

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

LEI N.º 2.170, DE 12 DE AGOSTO DE 2024

DÁ NOVA REDAÇÃO À LEI MUNICIPAL 1.535 DE 20 DE DEZEMBRO DE 2002, QUE DISPÕE SOBRE A CRIAÇÃO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL DE BOM JESUS E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS, MANTIDA A SUA EMENTA DE ORIGEM.

O povo do município de Divino, pelos seus representantes na Câmara de Vereadores, aprovou e eu, Prefeito Municipal, em seu nome, sanciono a seguinte lei:

CAPÍTULO I - DOS FINS

Art. 1º. Fica determinada, como Área de Proteção Ambiental Municipal do Bom Jesus (APAMBJ), no município de Divino/MG, a área com definição atualizada por georreferenciamento em sua abrangência, com o seu respectivo memorial descritivo, apresentação do zoneamento ambiental, e sua forma de gestão.

Parágrafo único. A área georreferenciada é considerada Área de Proteção Ambiental por reunir floresta de Mata Atlântica e demais formas de vegetação natural, mananciais de importância regional, inclusive para a captação e abastecimento de água do município, fauna expressiva e apresentar um alto grau de regeneração. Além de ser uma área de potencial interesse turístico, nas suas diversas formas.

Art. 2º. A APAM do Bom Jesus apresenta uma área aproximada de 4.690,1251 hectares.

Art. 3º. Sua criação tem por objetivos:

- I - Promover o uso sustentado dos recursos naturais;
- II - Proteger a biodiversidade;
- III - Proteger os recursos hídricos e os remanescentes de Mata Atlântica;
- IV - Promover a melhoria da qualidade de vida das populações;
- V - Manter o caráter rural da região;

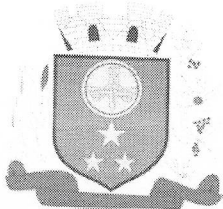
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Publicado por afixação em 12/08/24

conforme Artigo nº 37 da Lei Orgânica Municipal


Ass: do responsável





PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

V – Disciplinar a ocupação humana na área protegida.

Art. 4º. A APAM do Bom Jesus, localizada integralmente no município de Divino, possui área total aproximada de 4.690,1251 hectares, conforme mapa georreferenciado apresentado no Anexo I, com respectivo memorial descritivo apresentado no Anexo II.

CAPÍTULO II - DA GESTÃO AMBIENTAL

Art. 5º. A APAM do Bom Jesus contará com um gerência técnica administrativa exercida por profissional técnico, com experiência, devidamente qualificado e que exercerá o cargo de presidente do Conselho Gestor, sendo este indicado pelo Prefeito Municipal ou Secretário Municipal de Agricultura e Meio Ambiente.

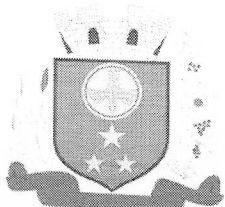
Art. 6º. O gerenciamento da APAM do Bom Jesus será feito de forma participativa e democrática, por seu Gerente e pelo Conselho Gestor, composto por representantes do Poder Público e da sociedade civil.

Art. 7º. A composição do Conselho Gestor deverá atender ao princípio da participação paritária entre Poder Público e Sociedade Civil

Art. 8º. O Conselho Gestor poderá ser o Conselho Municipal de Defesa e Conservação do Meio Ambiente (CODEMA), caso não seja criado um conselho específico para as unidades de conservação municipais.

Art. 9º. São atribuições do Conselho Gestor:

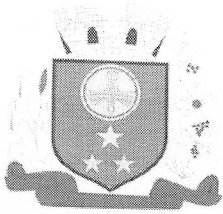
- I - Estabelecer normas de interesse da APAM do Bom Jesus e acompanhar sua gestão;
- II - Estabelecer, em conjunto com a Secretaria Municipal do Meio Ambiente, o Plano de Manejo da APAM do Bom Jesus;



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

- III - Aprovar, no âmbito de sua competência, planos, programas e projetos a serem implementados na APAM do Bom Jesus, ou a ela relacionados;
- IV - Aprovar, no âmbito de sua competência, o anteprojeto de zoneamento ambiental, a ser encaminhado à Câmara Municipal, bem como suas posteriores alterações;
- V - Manifestar-se quanto aos processos de licenciamentos na área da APAM do Bom Jesus;
- VI - Propor, quando necessário, a elaboração e implementação de planos emergenciais;
- VII - Criar ou dissolver câmaras técnicas para tratar de assuntos específicos, indicando seus respectivos membros;
- VIII - Aprovar os documentos e as propostas encaminhadas por suas câmaras técnicas;
- IX - Estimular a captação de recursos para programas na APAM do Bom Jesus, através de doações, estabelecimento de convênios, dotações do Poder Público e demais formas de captação de recursos nacionais e internacionais;
- X - Priorizar a aplicação dos recursos provenientes das multas aplicadas na APAM do Bom Jesus;
- XI - Promover a articulação entre órgãos governamentais, sociedade civil e organizações não-governamentais, visando atender aos objetivos desta lei;
- XII - Fazer gestões junto aos Municípios contíguos a esta APAM do Bom Jesus, de forma a contribuir para que suas ações integrem os objetivos a que se refere esta Lei;
- XIII - Gerenciar a alocação de recursos humanos provenientes de aplicação de penas criminais alternativas;



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

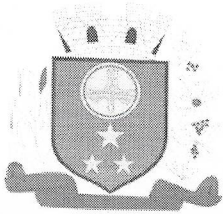
- XIV - Gerenciar o cumprimento das medidas provenientes da substituição de penalidades pecuniárias;
- XV - Realizar acompanhamento e avaliar o cumprimento dos programas, planos, projetos e ações pertinentes a esta APAM do Bom Jesus;
- XVI - Elaborar Relatório de Qualidade Ambiental da APAM do Bom Jesus periodicamente, com base no zoneamento ambiental, a fim de conferir maior clareza aos atos da Administração Pública, bem como avaliar a eficácia e subsidiar as ações dos poderes Executivo e Legislativo no âmbito municipal;
- XVII - Atualizar o Plano de Manejo com a periodicidade que vier a ser definida por este Conselho Gestor;
- XVIII - Definir e aprovar seus regimentos internos, estabelecendo as atribuições de seus membros.

Art. 10. O Plano de Manejo deve seguir critérios pré-estabelecidos em termos de referências dos órgãos ambientais para a categoria da unidade de conservação de uso sustentável, bem como definido pelo Conselho Gestor.

Parágrafo Único. O Plano de Manejo deverá ser atualizado com periodicidade de 5 (cinco) anos.

Art. 11. A implantação da APAM do Bom Jesus será acompanhada de um programa permanente de educação ambiental, a ser desenvolvido pela Secretaria Municipal de Educação e Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, em parceria com organizações locais da sociedade civil, cuja orientação e acompanhamento caberão ao Conselho Gestor.

Art. 12. É proibida qualquer atividade mineradora de qualquer espécie em toda a extensão da APAM do Bom Jesus, com exceção das eventualmente já instaladas,



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

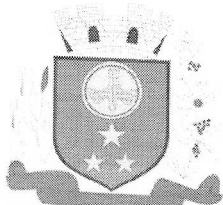
se houver, e nos termos e limites das licenças de operação já eventualmente obtidas, não admitidas atividades novas.

CAPÍTULO III - DO ZONEAMENTO AMBIENTAL

Art. 13. O zoneamento da unidade de conservação é a definição de setores ou zonas com objetivos de manejo e normas específicos, com o propósito de proporcionar os meios e as condições para que todos os objetivos da unidade possam ser alcançados de forma harmônica e eficaz.

Art. 14. Fica instituído o seguinte Zoneamento Ambiental para a APAM do Bom Jesus que deverá seguir as normas de uso e ocupação do solo:

Zona	Sigla	Objetivos	Área (hectares)	Área (%)
Zona de Uso Sustentável	ZUS	O principal objetivo da Zona de Uso Sustentável é compatibilizar as atividades agropecuárias e/ou econômicas com a conservação ambiental. Essa zona visa também fomentar as atividades agroecológicas e as práticas de conservação do solo e da água. Refere-se à zona produtiva.	2.654,37	56,59
Zona de Vida Silvestre	ZVS	O principal objetivo da Zona de Vida Silvestre é preservar a biota local, bem como os atributos físicos existentes, em especial os recursos hídricos, essenciais à manutenção dos serviços ecossistêmicos. Refere-se às áreas com fragmentos de vegetação nativa.	1.416,25	30,20
Zona de Proteção Especial	ZPE	O principal objetivo da Zona de Proteção Especial é salvaguardar a integridade dos recursos naturais, incluindo os meios físico e biótico, além de promover a adequação ambiental das propriedades rurais. Na hipótese de recuperação ambiental, as novas áreas vegetadas poderão ser incorporadas à ZVS em posteriores revisões do Plano de Manejo, desde que apresentem cobertura arbórea ou arbustiva nativa em condições ecológicas satisfatórias. Refere-se às faixas de Área de Preservação Permanentes- APPs de cursos d'água e nascentes.	510,83	10,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

Zona de Conectividade Potencial	ZCP	O principal objetivo desta zona é a recuperação, total ou parcial da vegetação nativa, com adesão voluntária, promovendo a interligação dos remanescentes florestais por meio da implementação de um corredor ecológico, que integre o maciço florestal protegido pelo Parque Estadual da Serra do Brigadeiro (PESB) com fragmentos florestais existentes na APA Bom Jesus. O estabelecimento dessa zona visa favorecer o deslocamento da fauna e, conseqüentemente, promover o fluxo gênico. Trata-se de uma zona não obrigatória, tendo o proprietário do imóvel autonomia para aderir ao reflorestamento. Projetos de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA) deverão priorizar áreas inseridas nesta zona..	108,68	2,32
Total			4.690,13	100,00

Parágrafo Primeiro. O mapa com o zoneamento da APAM do Bom Jesus encontra-se no Anexo III

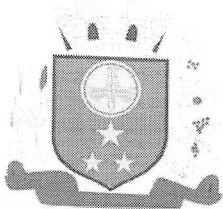
CAPÍTULO IV - DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO

Art. 15. A fiscalização ambiental da APAM do Bom Jesus, no âmbito municipal, será exercida pelo Conselho Gestor, bem como pela Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, sem prejuízo das instâncias de fiscalização já existentes e atuantes na área.

CAPÍTULO V - DOS RECURSOS FINANCEIROS

Art. 16. Os recursos arrecadados pelo município, provenientes da área de proteção ambiental do que trata esta Lei, serão aplicados no custeio e preservação da área criada por esta Lei.

Parágrafo Único. Um percentual de mínimo de 50% (cinquenta por cento) deverá ser investido em programas de conservação do solo, água e



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

reflorestamento, em Programa de Pagamento por Serviços Ambientais (PSA), a ser instituído por ato normativo próprio.

CAPÍTULO VII - DISPOSIÇÕES FINAIS

Art. 17. Será implementado um sistema educativo de demarcação territorial da APAM do Bom Jesus.

Art. 18. A Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente deverá dar ampla publicidade ao estabelecido nesta Lei, em especial às populações afetadas.

Art. 19. As despesas com a execução desta Lei correrão por conta das dotações orçamentárias próprias, suplementadas se necessário.

Art. 20. Integram a presente Lei os seguintes anexos:

I - ANEXO I- MAPA GEORREFERENCIADO DA APAM DO BOM JESUS;

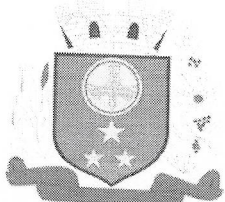
II - ANEXO II – MEMORIAL DESCRITIVO ESPECIFICAÇÃO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL;

III - ANEXO III – MAPA COM O ZONEAMENTO DA APAM DO BOM JESUS.

Art. 21. Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário, em especial a Lei Municipal 2.058, de 24 de agosto de 2021.

Prefeitura Municipal de Divino, 12 de agosto de 2024.


MAURI VENTURA DO CARMO
Prefeito Municipal



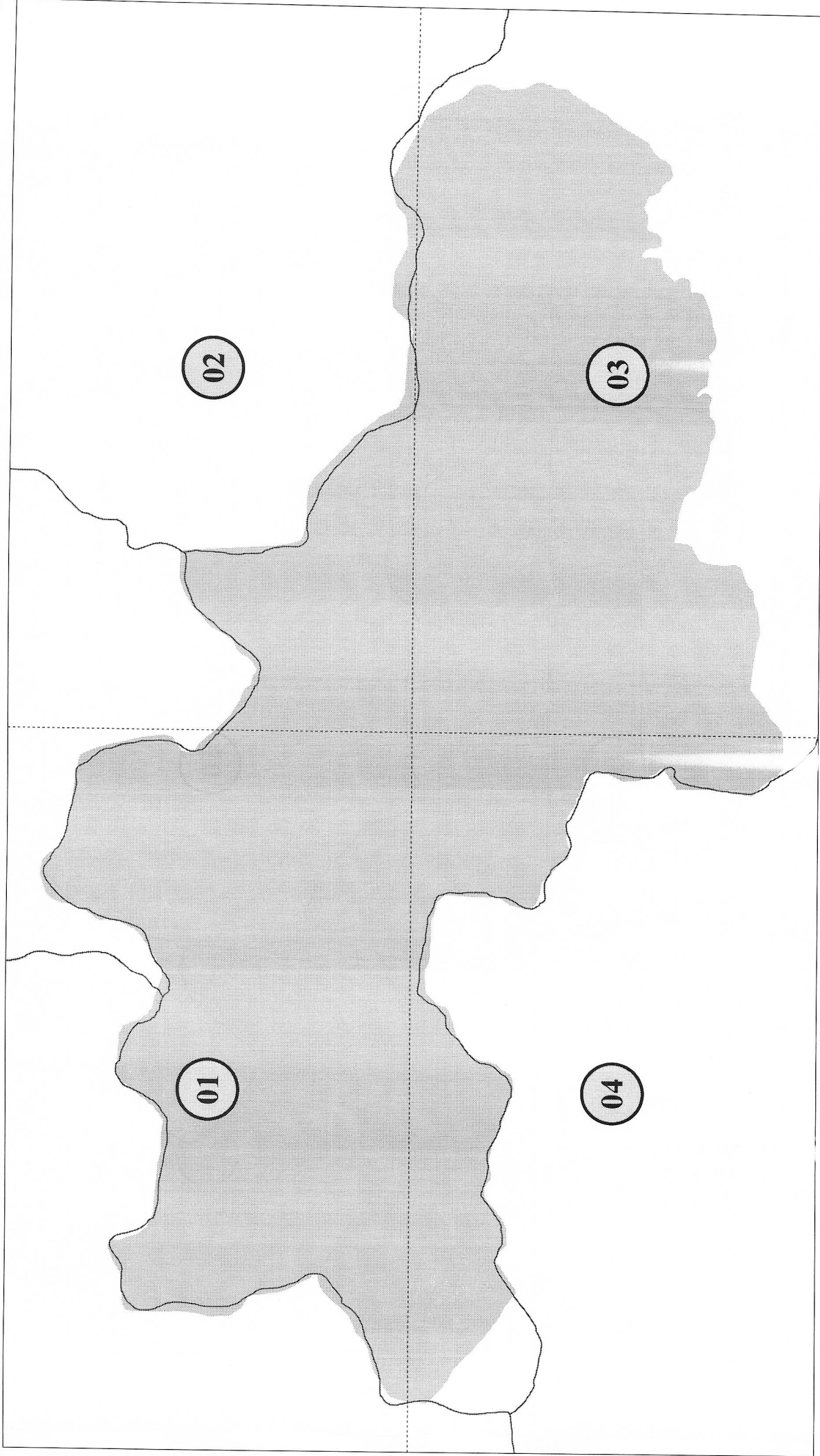
PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

ANEXO I

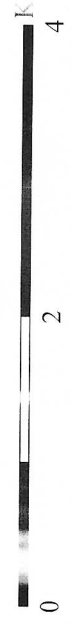
MAPA GEORREFERENCIADO DA APAM DO BOM JESUS

MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BOM JESUS, DIVINO, MINAS GERAIS



Escola 1:17.500
Sistemas de Coordenadas Planas UTM
Datum SIRGAS2000 Zona 23S
Base de dados: IBGE & Pref. Divino
Elaborado em: março/2024

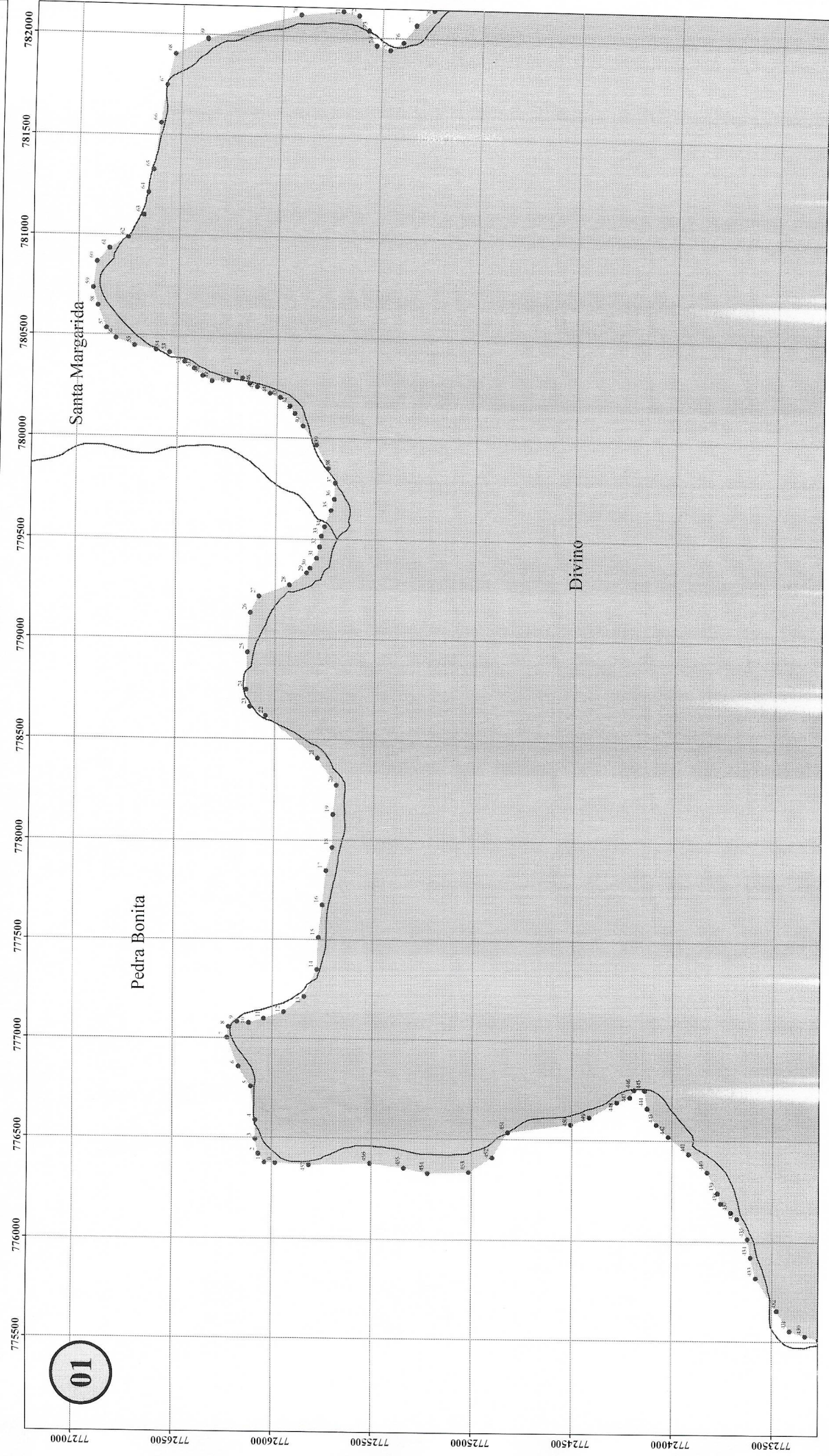
Marcello Pinto de Almeida



LEGENDA
Divisas intermunicipais
APA Bom Jesus
Vértices
Área [APA]: 4.690,1251 ha

INDICAÇÃO DOS VÉRTICES DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BOM JESUS, DIVINO, MINAS GERAIS

01



Escala 1:3.750
Sistemas de Coordenadas Planas UTM
Datum S RGAS2000 Zona 23S
Base de dados: IBGE & Pref. Divino
Elaboração em: março/2024

Responsável:
Marcello Pinto de Almeida
Engenheiro Florestal
CREA: MGT150064
ART: MG2024.814965

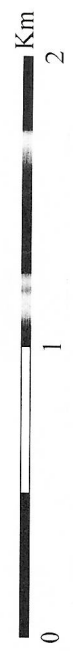
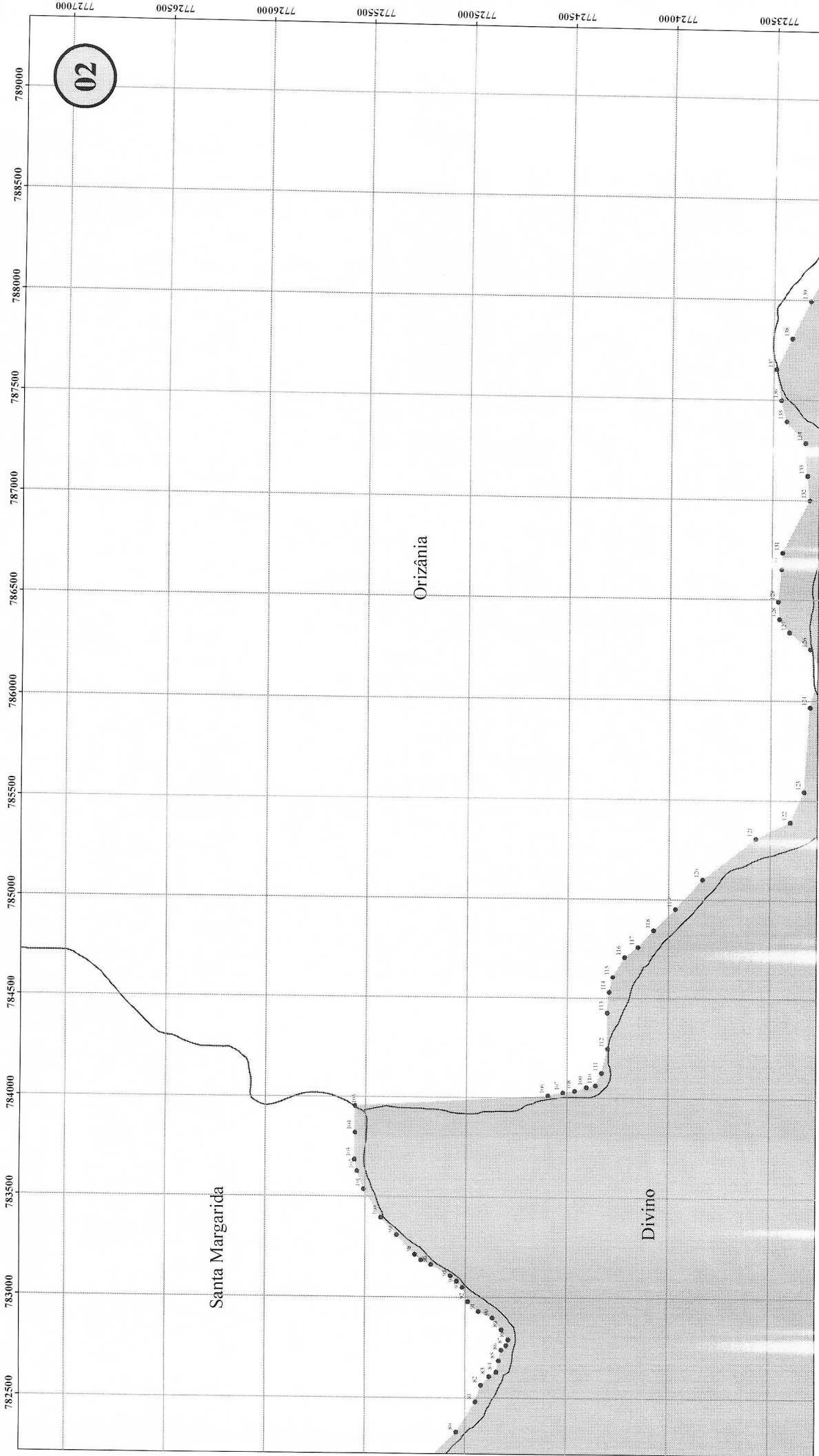


LEGENDA

- Divisas intermunicipais
- APA Bom Jesus
- Vértices

INDICAÇÃO DOS VÉRTICES DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BOM JESUS, DIVINO, MINAS GERAIS

02



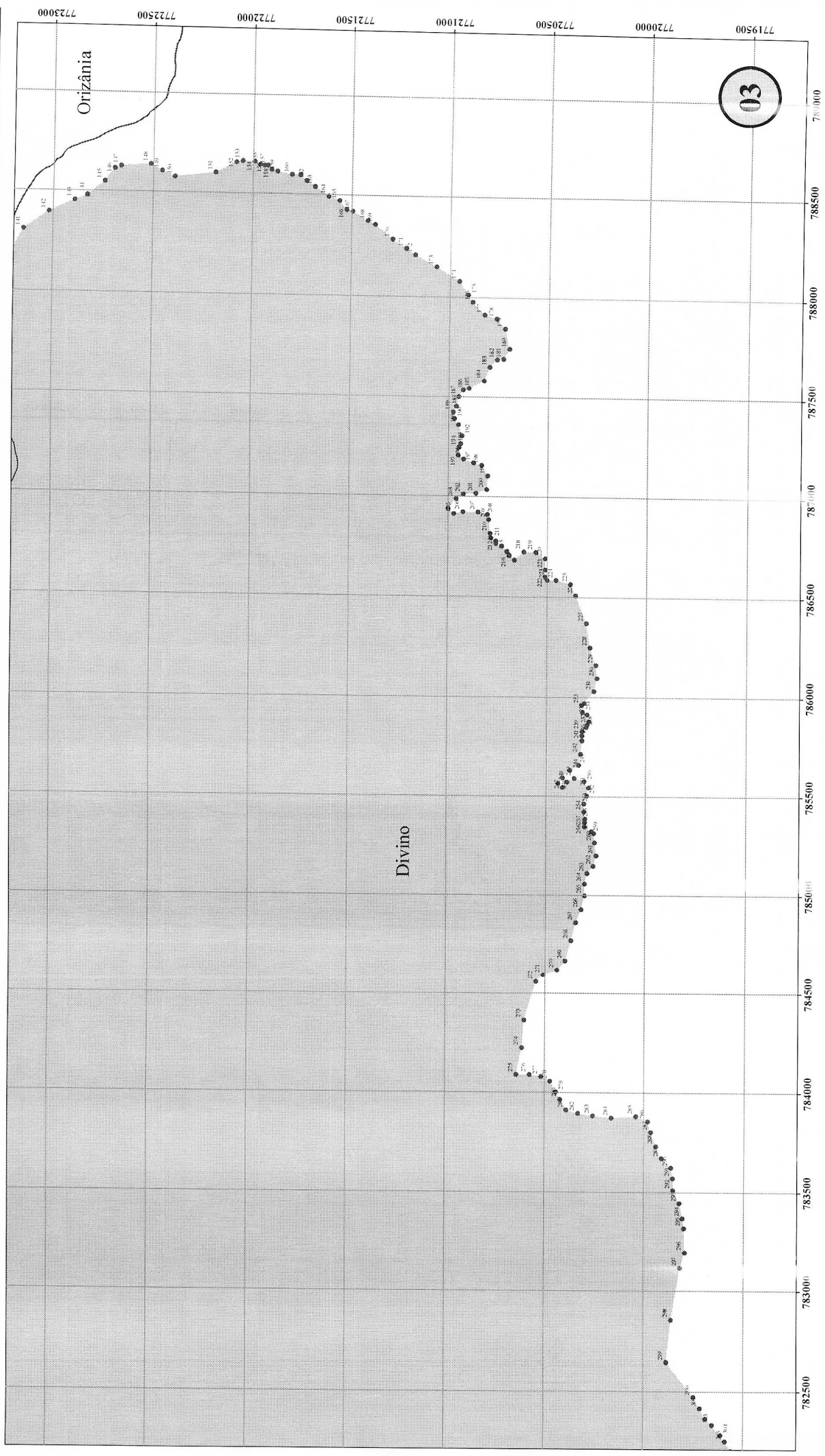
LEGENDA

- Divisas intermunicipais
- APA Bom Jesus
- Vértices

Escala 1:8.750
Sistemas de Coordenadas Planas UTM
Datum SIRC AS2000 Zona 23S
Base de dados: IBGE & Pre- Divino
Elaborado em: março/2024

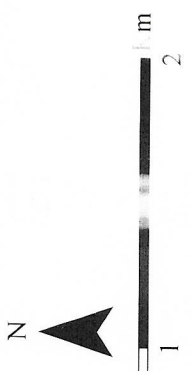
Responsável:
Marcello Pinto de Almeida
Engenheiro Florestal
CREA: MG15.054
ART: MG2024281955

INDICAÇÃO DOS VÉRTICES DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BOM JESUS, DIVINO, MINAS GERAIS



LEGENDA

- Divisas intermunicipais
- Divisa municipal
- APA Bom Jesus
- Vértices

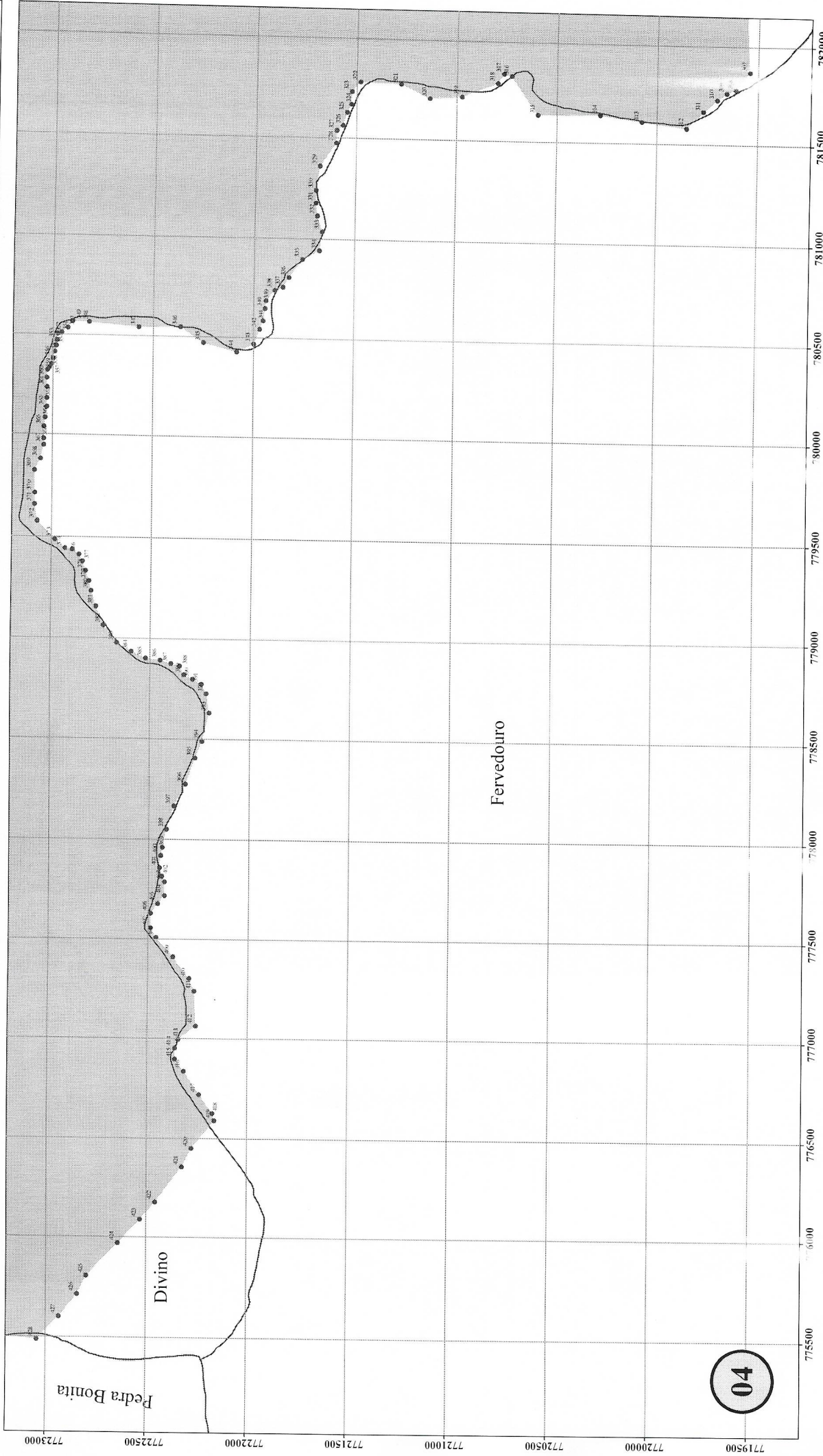


Escala 1:8.750
 Sistemas de Coordenadas: as Planas UTM
 Datum SIRGAS2000 Zona 23S
 Base de dados: IBGE - Pref. Divino
 Elaborado em: março 04

Responsável:
 Marcello Pinto de Almeida
 Engenheiro Florestal
 CREA: MG150064
 ART: MG20242814965

M. Almeida

INDICAÇÃO DOS VÉRTICES DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL (APA) BOM JESUS, DIVINO, MINAS GERAIS

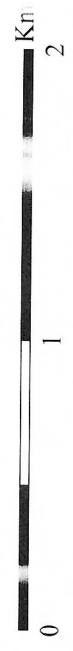


04




Escala 1:8.750
 Sistemas de Coordenada Planas UTM
 Datum SIRGAS2000 Zona 23S
 Base de dados: IBGE & Prof. Divino
 Elaborado em: março/2011

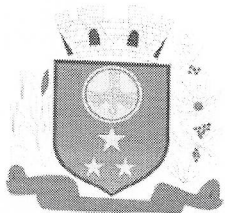

 Responsável:

Marcello Pinto de Almeida
 Engenheiro Florestal
 CREA: MG150064
 ART: MG20242814965



LEGENDA

- Divisas intermunicipais 
- APA Bom Jesus 
- Vértices 



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

ANEXO II

MEMORIAL DESCRITIVO DE ESPECIFICAÇÃO DA APAM

MEMORIAL DESCRITIVO

UNIDADE DE CONSERVAÇÃO: Área de Proteção Ambiental (APA) Municipal Bom Jesus
MUNICÍPIO: Divino **UF:** MG
ÁREA (ha): 4.690,1251 **PERÍMETRO (m):** 42.576,25

DELIMITAÇÕES: Partindo do vértice **00**, de coordenadas **N=7.725.983,67** e **E=776.374,41**; daí, segue com azimute de **3°44'25,92"** e distância de **55,34** metros, até o vértice **01** de coordenadas **N=7.726.038,89** e **E=776.378,02** metros; daí, segue com azimute de **53°46'14,45"** e distância de **53,55** metros, até o vértice **02** de coordenadas **N=7.726.070,54** e **E=776.421,22** metros; daí, segue com azimute de **77°39'56,88"** e distância de **73,86** metros, até o vértice **03** de coordenadas **N=7.726.086,32** e **E=776.493,37** metros; daí, segue com azimute de **90°00'24,32"** e distância de **96,11** metros, até o vértice **04** de coordenadas **N=7.726.086,31** e **E=776.589,48** metros; daí, segue com azimute de **82°22'35,27"** e distância de **169,77** metros, até o vértice **05** de coordenadas **N=7.726.108,83** e **E=776.757,75** metros; daí, segue com azimute de **58°01'19,66"** e distância de **119,07** metros, até o vértice **06** de coordenadas **N=7.726.171,88** e **E=776.858,75** metros; daí, segue com azimute de **68°38'54,13"** e distância de **154,82** metros, até o vértice **07** de coordenadas **N=7.726.228,25** e **E=777.002,95** metros; daí, segue com azimute de **97°15'11,71"** e distância de **53,33** metros, até o vértice **08** de coordenadas **N=7.726.221,52** e **E=777.055,85** metros; daí, segue com azimute de **148°20'11,59"** e distância de **50,36** metros, até o vértice **09** de coordenadas **N=7.726.178,66** e **E=777.082,28** metros; daí, segue com azimute de **184°42'08,75"** e distância de **58,73** metros, até o vértice **10** de coordenadas **N=7.726.120,13** e **E=777.077,47** metros; daí, segue com azimute de **163°47'46,10"** e distância de **77,55** metros, até o vértice **11** de coordenadas **N=7.726.045,66** e **E=777.099,11** metros; daí, segue com azimute de **161°35'51,06"** e distância de **106,83** metros, até o vértice **12** de coordenadas **N=7.725.944,30** e **E=777.132,84** metros; daí, segue com azimute de **142°48'57,82"** e distância de **127,28** metros, até o vértice **13** de coordenadas **N=7.725.842,89** e **E=777.209,76** metros; daí, segue com azimute de **113°59'44,69"** e distância de **155,25** metros, até o vértice **14** de coordenadas **N=7.725.779,76** e **E=777.351,59** metros; daí, segue com azimute de **92°25'52,24"** e distância de **161,15** metros, até o vértice **15** de coordenadas **N=7.725.772,92** e **E=777.512,60** metros; daí, segue com azimute de **96°11'34,89"** e distância de **166,81** metros, até o vértice **16** de coordenadas **N=7.725.754,93** e **E=777.678,44** metros; daí, segue com azimute de **95°56'13,18"** e distância de **174,07** metros, até o vértice **17** de coordenadas **N=7.725.736,92** e **E=777.851,58** metros; daí, segue com azimute de **104°16'48,14"** e distância de **119,03** metros, até o vértice **18** de coordenadas **N=7.725.707,56** e **E=777.966,93** metros; daí, segue com azimute de **90°46'44,24"** e distância de **161,10** metros, até o vértice **19** de coordenadas **N=7.725.705,37** e **E=778.128,01** metros; daí, segue com azimute de **96°09'00,41"** e distância de **147,52** metros, até o vértice **20** de coordenadas **N=7.725.689,57** e **E=778.274,68** metros; daí, segue com azimute de **53°45'00,58"** e distância de **163,84** metros, até o vértice **21** de coordenadas **N=7.725.786,45** e **E=778.406,81** metros; daí, segue com azimute de **38°39'12,63"** e distância de **334,82** metros, até o vértice **22** de coordenadas **N=7.726.047,92** e **E=778.615,94** metros; daí, segue com azimute de **30°06'13,61"** e distância de **91,21** metros, até o vértice **23** de coordenadas **N=7.726.126,83** e **E=778.661,69** metros; daí, segue com azimute de **76°47'57,01"** e distância de **88,88** metros, até o vértice **24** de coordenadas **N=7.726.147,12** e **E=778.748,22** metros; daí, segue com azimute de **92°06'14,38"** e distância de **185,25** metros, até o vértice **25** de coordenadas **N=7.726.140,32** e **E=778.933,34** metros; daí, segue com azimute de **93°53'46,94"** e distância de **197,57** metros, até o vértice **26** de coordenadas **N=7.726.126,90** e **E=779.130,46** metros; daí, segue com azimute de **117°41'08,13"** e distância de **92,31** metros, até o vértice **27** de coordenadas **N=7.726.084,01** e **E=779.212,20** metros; daí, segue com azimute de **159°22'22,80"** e distância de **163,78** metros, até o vértice **28** de coordenadas **N=7.725.930,73** e **E=779.269,89** metros; daí, segue com azimute de **143°54'18,17"** e distância de **106,02** metros, até o vértice **29** de coordenadas **N=7.725.845,06** e **E=779.332,35** metros; daí, segue com azimute de **123°17'19,92"** e distância de **28,78** metros, até o vértice **30** de coordenadas **N=7.725.829,27** e **E=779.356,41** metros; daí, segue com azimute de **123°45'19,03"** e distância de **60,71** metros, até o vértice **31** de coordenadas **N=7.725.795,53** e **E=779.406,88** metros; daí, segue com azimute de **103°14'35,10"** e distância de **59,27** metros, até o vértice **32** de coordenadas **N=7.725.781,96** e **E=779.464,58** metros; daí, segue com azimute de **99°36'56,12"** e distância de **53,62** metros, até o vértice **33** de coordenadas **N=7.725.773,00** e **E=779.517,44** metros; daí, segue com azimute de **108°15'41,48"** e distância de **50,60** metros, até o vértice **34** de coordenadas **N=7.725.757,14** e **E=779.565,50** metros; daí, segue com azimute de **111°04'03,74"** e distância de **87,57** metros, até o vértice **35** de coordenadas **N=7.725.725,66** e **E=779.647,21** metros; daí, segue com azimute de **105°59'34,40"** e distância de **57,59** metros, até o vértice **36** de coordenadas **N=7.725.709,80** e **E=779.702,57** metros; daí, segue com azimute de **93°10'45,19"** e distância de **79,46** metros, até o vértice **37** de coordenadas **N=7.725.705,39** e **E=779.781,91** metros; daí, segue com azimute de **63°26'02,24"** e distância de **80,58** metros, até o vértice **38** de coordenadas **N=7.725.741,43** e **E=779.853,99** metros; daí, segue com azimute de **61°41'35,54"** e distância de **128,32** metros, até o vértice **39** de coordenadas **N=7.725.802,28** e **E=779.966,96** metros; daí, segue com azimute de **53°16'29,46"** e distância de **116,92** metros, até o vértice **40** de coordenadas **N=7.725.872,19** e **E=780.060,67** metros; daí, segue com azimute de **56°00'38,89"** e distância de **72,55** metros, até o vértice **41** de coordenadas **N=7.725.912,75** e **E=780.120,83** metros; daí, segue com azimute de **55°32'08,22"** e distância de **43,78** metros, até o vértice **42** de coordenadas **N=7.725.937,53** e **E=780.156,92** metros; daí, segue com azimute de **41°03'09,28"** e distância de **65,76** metros, até o vértice **43** de coordenadas **N=7.725.987,11** e **E=780.200,11** metros; daí, segue com azimute de **20°20'04,35"** e distância de

55,31 metros, até o vértice 44 de coordenadas **N=7.726.038,98** e **E=780.219,33** metros; daí, segue com azimute de 25°38'24,02" e distância de 72,42 metros, até o vértice 45 de coordenadas **N=7.726.104,27** e **E=780.250,67** metros; daí, segue com azimute de 23°38'43,34" e distância de 41,91 metros, até o vértice 46 de coordenadas **N=7.726.142,66** e **E=780.267,48** metros; daí, segue com azimute de 36°12'38,99" e distância de 44,64 metros, até o vértice 47 de coordenadas **N=7.726.178,67** e **E=780.293,85** metros; daí, segue com azimute de 350°00'04,84" e distância de 68,71 metros, até o vértice 48 de coordenadas **N=7.726.246,34** e **E=780.281,92** metros; daí, segue com azimute de 356°38'44,73" e distância de 83,54 metros, até o vértice 49 de coordenadas **N=7.726.329,74** e **E=780.277,03** metros; daí, segue com azimute de 29°12'28,35" e distância de 54,21 metros, até o vértice 50 de coordenadas **N=7.726.377,05** e **E=780.303,48** metros; daí, segue com azimute de 40°06'36,74" e distância de 56,01 metros, até o vértice 51 de coordenadas **N=7.726.419,89** e **E=780.339,56** metros; daí, segue com azimute de 32°15'55,70" e distância de 58,61 metros, até o vértice 52 de coordenadas **N=7.726.469,45** e **E=780.370,85** metros; daí, segue com azimute de 31°33'48,27" e distância de 87,27 metros, até o vértice 53 de coordenadas **N=7.726.543,81** e **E=780.416,54** metros; daí, segue com azimute de 10°01'26,08" e distância de 68,77 metros, até o vértice 54 de coordenadas **N=7.726.611,53** e **E=780.428,51** metros; daí, segue com azimute de 10°04'21,48" e distância de 109,84 metros, até o vértice 55 de coordenadas **N=7.726.719,67** e **E=780.447,72** metros; daí, segue com azimute de 21°18'30,08" e distância de 99,25 metros, até o vértice 56 de coordenadas **N=7.726.812,14** e **E=780.483,78** metros; daí, segue com azimute de 46°52'41,62" e distância de 69,13 metros, até o vértice 57 de coordenadas **N=7.726.859,39** e **E=780.534,24** metros; daí, segue com azimute de 68°49'59,97" e distância de 118,60 metros, até o vértice 58 de coordenadas **N=7.726.902,22** e **E=780.644,84** metros; daí, segue com azimute de 74°26'16,93" e distância de 92,40 metros, até o vértice 59 de coordenadas **N=7.726.927,01** e **E=780.733,85** metros; daí, segue com azimute de 97°53'29,94" e distância de 130,98 metros, até o vértice 60 de coordenadas **N=7.726.909,02** e **E=780.863,59** metros; daí, segue com azimute de 132°05'07,54" e distância de 90,75 metros, até o vértice 61 de coordenadas **N=7.726.848,19** e **E=780.930,94** metros; daí, segue com azimute de 148°03'30,74" e distância de 108,96 metros, até o vértice 62 de coordenadas **N=7.726.755,73** e **E=780.988,59** metros; daí, segue com azimute de 124°08'50,14" e distância de 136,55 metros, até o vértice 63 de coordenadas **N=7.726.679,08** e **E=781.101,60** metros; daí, segue com azimute de 101°02'32,26" e distância de 117,54 metros, até o vértice 64 de coordenadas **N=7.726.656,57** e **E=781.216,96** metros; daí, segue com azimute de 102°22'33,70" e distância de 115,72 metros, até o vértice 65 de coordenadas **N=7.726.631,77** e **E=781.330,00** metros; daí, segue com azimute de 97°46'37,54" e distância de 232,89 metros, até o vértice 66 de coordenadas **N=7.726.600,25** e **E=781.560,74** metros; daí, segue com azimute de 97°54'25,80" e distância de 196,58 metros, até o vértice 67 de coordenadas **N=7.726.573,21** e **E=781.755,45** metros; daí, segue com azimute de 103°59'36,59" e distância de 158,52 metros, até o vértice 68 de coordenadas **N=7.726.534,88** e **E=781.909,27** metros; daí, segue com azimute de 155°01'31,44" e distância de 176,63 metros, até o vértice 69 de coordenadas **N=7.726.374,77** e **E=781.983,84** metros; daí, segue com azimute de 165°58'42,96" e distância de 476,22 metros, até o vértice 70 de coordenadas **N=7.725.912,74** e **E=782.099,22** metros; daí, segue com azimute de 174°10'07,70" e distância de 212,96 metros, até o vértice 71 de coordenadas **N=7.725.700,88** e **E=782.120,86** metros; daí, segue com azimute de 193°43'01,76" e distância de 81,21 metros, até o vértice 72 de coordenadas **N=7.725.621,98** e **E=782.101,60** metros; daí, segue com azimute de 232°24'25,01" e distância de 84,98 metros, até o vértice 73 de coordenadas **N=7.725.570,14** e **E=782.034,27** metros; daí, segue com azimute de 239°45'14,80" e distância de 80,63 metros, até o vértice 74 de coordenadas **N=7.725.529,53** e **E=781.964,61** metros; daí, segue com azimute de 195°55'05,98" e distância de 70,29 metros, até o vértice 75 de coordenadas **N=7.725.461,93** e **E=781.945,33** metros; daí, segue com azimute de 151°07'43,57" e distância de 74,69 metros, até o vértice 76 de coordenadas **N=7.725.396,52** e **E=781.981,40** metros; daí, segue com azimute de 128°31'25,77" e distância de 101,37 metros, até o vértice 77 de coordenadas **N=7.725.333,39** e **E=782.060,71** metros; daí, segue com azimute de 139°52'48,44" e distância de 111,97 metros, até o vértice 78 de coordenadas **N=7.725.247,77** e **E=782.132,86** metros; daí, segue com azimute de 139°55'14,59" e distância de 55,95 metros, até o vértice 79 de coordenadas **N=7.725.204,96** e **E=782.168,88** metros; daí, segue com azimute de 134°23'28,95" e distância de 228,77 metros, até o vértice 80 de coordenadas **N=7.725.044,92** e **E=782.332,35** metros; daí, segue com azimute de 122°24'24,85" e distância de 176,62 metros, até o vértice 81 de coordenadas **N=7.724.950,27** e **E=782.481,46** metros; daí, segue com azimute de 108°19'51,92" e distância de 86,04 metros, até o vértice 82 de coordenadas **N=7.724.923,20** e **E=782.563,14** metros; daí, segue com azimute de 133°11'15,78" e distância de 59,33 metros, até o vértice 83 de coordenadas **N=7.724.882,60** e **E=782.606,40** metros; daí, segue com azimute de 149°01'39,69" e distância de 42,03 metros, até o vértice 84 de coordenadas **N=7.724.846,57** e **E=782.628,02** metros; daí, segue com azimute de 101°34'38,68" e distância de 56,48 metros, até o vértice 85 de coordenadas **N=7.724.835,23** e **E=782.683,35** metros; daí, segue com azimute de 104°19'43,00" e distância de 54,59 metros, até o vértice 86 de coordenadas **N=7.724.821,72** e **E=782.736,24** metros; daí, segue com azimute de 135°54'03,58" e distância de 34,50 metros, até o vértice 87 de coordenadas **N=7.724.796,95** e **E=782.760,25** metros; daí, segue com azimute de 107°20'24,11" e distância de 30,23 metros, até o vértice 88 de coordenadas **N=7.724.787,94** e **E=782.789,11** metros; daí, segue com azimute de 56°08'42,09" e distância de 60,74 metros, até o vértice 89 de coordenadas **N=7.724.821,78** e **E=782.839,55** metros; daí, segue com azimute de 52°03'01,11" e distância de 73,20 metros, até o vértice 90 de coordenadas **N=7.724.866,80** e **E=782.897,28** metros; daí, segue com azimute de 24°03'07,27" e distância de 76,59 metros, até o vértice 91 de coordenadas **N=7.724.936,74** e **E=782.928,49** metros; daí, segue com azimute de 44°17'57,11" e distância de

72,36 metros, até o vértice 92 de coordenadas **N=7.724.988,52 e E=782.979,03** metros; daí, segue com azimute de 68°46'16,49" e distância de 74,82 metros, até o vértice 93 de coordenadas **N=7.725.015,62 e E=783.048,77** metros; daí, segue com azimute de 46°47'03,36" e distância de 42,77 metros, até o vértice 94 de coordenadas **N=7.725.044,90 e E=783.079,94** metros; daí, segue com azimute de 40°00'49,92" e distância de 41,23 metros, até o vértice 95 de coordenadas **N=7.725.076,48 e E=783.106,44** metros; daí, segue com azimute de 30°45'30,97" e distância de 112,73 metros, até o vértice 96 de coordenadas **N=7.725.173,35 e E=783.164,10** metros; daí, segue com azimute de 23°37'25,99" e distância de 54,14 metros, até o vértice 97 de coordenadas **N=7.725.222,95 e E=783.185,79** metros; daí, segue com azimute de 42°24'21,72" e distância de 42,71 metros, até o vértice 98 de coordenadas **N=7.725.254,49 e E=783.214,60** metros; daí, segue com azimute de 46°48'55,64" e distância de 131,87 metros, até o vértice 99 de coordenadas **N=7.725.344,74 e E=783.310,75** metros; daí, segue com azimute de 46°53'01,40" e distância de 115,31 metros, até o vértice 100 de coordenadas **N=7.725.423,55 e E=783.394,92** metros; daí, segue com azimute de 58°50'43,05" e distância de 165,68 metros, até o vértice 101 de coordenadas **N=7.725.509,26 e E=783.536,71** metros; daí, segue com azimute de 69°41'07,18" e distância de 97,41 metros, até o vértice 102 de coordenadas **N=7.725.543,08 e E=783.628,06** metros; daí, segue com azimute de 76°53'35,25" e distância de 59,27 metros, até o vértice 103 de coordenadas **N=7.725.556,52 e E=783.685,79** metros; daí, segue com azimute de 90°57'20,88" e distância de 134,60 metros, até o vértice 104 de coordenadas **N=7.725.554,28 e E=783.820,37** metros; daí, segue com azimute de 89°59'46,08" e distância de 132,22 metros, até o vértice 105 de coordenadas **N=7.725.554,29 e E=783.952,59** metros; daí, segue com azimute de 176°33'16,97" e distância de 959,73 metros, até o vértice 106 de coordenadas **N=7.724.596,30 e E=784.010,27** metros; daí, segue com azimute de 167°14'56,40" e distância de 76,17 metros, até o vértice 107 de coordenadas **N=7.724.522,01 e E=784.027,08** metros; daí, segue com azimute de 172°56'09,02" e distância de 59,07 metros, até o vértice 108 de coordenadas **N=7.724.463,39 e E=784.034,34** metros; daí, segue com azimute de 161°53'34,61" e distância de 61,65 metros, até o vértice 109 de coordenadas **N=7.724.404,79 e E=784.053,50** metros; daí, segue com azimute de 167°53'48,37" e distância de 46,17 metros, até o vértice 110 de coordenadas **N=7.724.359,65 e E=784.063,19** metros; daí, segue com azimute de 115°08'14,66" e distância de 68,96 metros, até o vértice 111 de coordenadas **N=7.724.330,35 e E=784.125,62** metros; daí, segue com azimute de 103°40'44,22" e distância de 123,75 metros, até o vértice 112 de coordenadas **N=7.724.301,08 e E=784.245,86** metros; daí, segue com azimute de 89°18'11,60" e distância de 180,26 metros, até o vértice 113 de coordenadas **N=7.724.303,28 e E=784.426,11** metros; daí, segue com azimute de 94°56'18,51" e distância de 103,75 metros, até o vértice 114 de coordenadas **N=7.724.294,35 e E=784.529,48** metros; daí, segue com azimute de 102°49'32,37" e distância de 81,35 metros, até o vértice 115 de coordenadas **N=7.724.276,29 e E=784.608,79** metros; daí, segue com azimute de 120°08'47,76" e distância de 116,76 metros, até o vértice 116 de coordenadas **N=7.724.217,65 e E=784.709,76** metros; daí, segue com azimute de 142°15'48,00" e distância de 82,61 metros, até o vértice 117 de coordenadas **N=7.724.152,32 e E=784.760,32** metros; daí, segue com azimute de 133°10'59,81" e distância de 115,39 metros, até o vértice 118 de coordenadas **N=7.724.073,35 e E=784.844,46** metros; daí, segue com azimute de 134°23'43,75" e distância de 151,30 metros, até o vértice 119 de coordenadas **N=7.723.967,51 e E=784.952,56** metros; daí, segue com azimute de 131°44'30,57" e distância de 199,79 metros, até o vértice 120 de coordenadas **N=7.723.834,49 e E=785.101,64** metros; daí, segue com azimute de 141°40'33,50" e distância de 333,34 metros, até o vértice 121 de coordenadas **N=7.723.572,98 e E=785.308,34** metros; daí, segue com azimute de 154°10'34,90" e distância de 187,75 metros, até o vértice 122 de coordenadas **N=7.723.403,98 e E=785.390,13** metros; daí, segue com azimute de 113°43'52,24" e distância de 168,02 metros, até o vértice 123 de coordenadas **N=7.723.336,36 e E=785.543,95** metros; daí, segue com azimute de 93°39'34,02" e distância de 423,95 metros, até o vértice 124 de coordenadas **N=7.723.309,30 e E=785.967,03** metros; daí, segue com azimute de 104°38'35,89" e distância de 196,28 metros, até o vértice 125 de coordenadas **N=7.723.259,68 e E=786.156,94** metros; daí, segue com azimute de 63°16'49,31" e distância de 110,40 metros, até o vértice 126 de coordenadas **N=7.723.309,31 e E=786.255,54** metros; daí, segue com azimute de 38°14'09,43" e distância de 131,97 metros, até o vértice 127 de coordenadas **N=7.723.412,97 e E=786.337,22** metros; daí, segue com azimute de 52°38'46,95" e distância de 81,65 metros, até o vértice 128 de coordenadas **N=7.723.462,51 e E=786.402,12** metros; daí, segue com azimute de 85°32'41,91" e distância de 86,77 metros, até o vértice 129 de coordenadas **N=7.723.469,25 e E=786.488,64** metros; daí, segue com azimute de 95°29'36,12" e distância de 164,21 metros, até o vértice 130 de coordenadas **N=7.723.453,53 e E=786.652,09** metros; daí, segue com azimute de 93°04'35,48" e distância de 84,25 metros, até o vértice 131 de coordenadas **N=7.723.449,01 e E=786.736,22** metros; daí, segue com azimute de 116°18'29,84" e distância de 295,06 metros, até o vértice 132 de coordenadas **N=7.723.318,24 e E=787.000,73** metros; daí, segue com azimute de 84°43'02,22" e distância de 123,11 metros, até o vértice 133 de coordenadas **N=7.723.329,57 e E=787.123,32** metros; daí, segue com azimute de 86°00'23,55" e distância de 161,38 metros, até o vértice 134 de coordenadas **N=7.723.340,81 e E=787.284,30** metros; daí, segue com azimute de 48°49'34,56" e distância de 143,80 metros, até o vértice 135 de coordenadas **N=7.723.435,48 e E=787.392,55** metros; daí, segue com azimute de 75°40'02,23" e distância de 109,14 metros, até o vértice 136 de coordenadas **N=7.723.462,50 e E=787.498,29** metros; daí, segue com azimute de 80°48'49,61" e distância de 155,81 metros, até o vértice 137 de coordenadas **N=7.723.487,38 e E=787.652,10** metros; daí, segue com azimute de 116°30'14,51" e distância de 171,94 metros, até o vértice 138 de coordenadas **N=7.723.410,65 e E=787.805,97** metros; daí, segue com azimute de 115°40'23,01" e distância de 208,09 metros, até o vértice 139 de coordenadas **N=7.723.320,50 e E=787.993,52** metros; daí, segue com azimute de

118°26'39,19" e distância de 194,03 metros, até o vértice 140 de coordenadas N=7.723.228,08 e E=788.164,13 metros; daí, segue com azimute de 119°04'27,45" e distância de 162,27 metros, até o vértice 141 de coordenadas N=7.723.149,22 e E=788.305,95 metros; daí, segue com azimute de 144°50'11,54" e distância de 154,45 metros, até o vértice 142 de coordenadas N=7.723.022,96 e E=788.394,90 metros; daí, segue com azimute de 155°16'07,92" e distância de 143,85 metros, até o vértice 143 de coordenadas N=7.722.892,30 e E=788.455,08 metros; daí, segue com azimute de 159°12'15,52" e distância de 67,52 metros, até o vértice 144 de coordenadas N=7.722.829,18 e E=788.479,05 metros; daí, segue com azimute de 140°52'58,50" e distância de 110,49 metros, até o vértice 145 de coordenadas N=7.722.743,46 e E=788.548,76 metros; daí, segue com azimute de 127°20'48,43" e distância de 81,63 metros, até o vértice 146 de coordenadas N=7.722.693,94 e E=788.613,66 metros; daí, segue com azimute de 159°02'27,12" e distância de 33,80 metros, até o vértice 147 de coordenadas N=7.722.662,38 e E=788.625,75 metros; daí, segue com azimute de 175°23'53,71" e distância de 149,26 metros, até o vértice 148 de coordenadas N=7.722.513,60 e E=788.637,72 metros; daí, segue com azimute de 208°57'24,82" e distância de 64,48 metros, até o vértice 149 de coordenadas N=7.722.457,18 e E=788.606,50 metros; daí, segue com azimute de 203°50'23,33" e distância de 71,42 metros, até o vértice 150 de coordenadas N=7.722.391,85 e E=788.577,64 metros; daí, segue com azimute de 173°15'12,16" e distância de 204,25 metros, até o vértice 151 de coordenadas N=7.722.189,02 e E=788.601,63 metros; daí, segue com azimute de 152°58'19,00" e distância de 116,44 metros, até o vértice 152 de coordenadas N=7.722.085,30 e E=788.654,55 metros; daí, segue com azimute de 167°11'13,80" e distância de 32,40 metros, até o vértice 153 de coordenadas N=7.722.053,71 e E=788.661,73 metros; daí, segue com azimute de 182°15'05,04" e distância de 60,83 metros, até o vértice 154 de coordenadas N=7.721.992,92 e E=788.659,34 metros; daí, segue com azimute de 206°06'17,99" e distância de 32,67 metros, até o vértice 155 de coordenadas N=7.721.963,59 e E=788.644,96 metros; daí, segue com azimute de 193°23'07,58" e distância de 20,87 metros, até o vértice 156 de coordenadas N=7.721.943,28 e E=788.640,13 metros; daí, segue com azimute de 179°58'51,47" e distância de 18,06 metros, até o vértice 157 de coordenadas N=7.721.925,22 e E=788.640,14 metros; daí, segue com azimute de 226°54'17,05" e distância de 26,28 metros, até o vértice 158 de coordenadas N=7.721.907,27 e E=788.620,95 metros; daí, segue com azimute de 198°16'40,71" e distância de 30,86 metros, até o vértice 159 de coordenadas N=7.721.877,96 e E=788.611,27 metros; daí, segue com azimute de 190°57'29,76" e distância de 75,81 metros, até o vértice 160 de coordenadas N=7.721.803,53 e E=788.596,86 metros; daí, segue com azimute de 179°59'43,70" e distância de 42,77 metros, até o vértice 161 de coordenadas N=7.721.760,76 e E=788.596,86 metros; daí, segue com azimute de 222°19'18,50" e distância de 42,79 metros, até o vértice 162 de coordenadas N=7.721.729,12 e E=788.568,04 metros; daí, segue com azimute de 214°00'32,02" e distância de 51,67 metros, até o vértice 163 de coordenadas N=7.721.686,29 e E=788.539,15 metros; daí, segue com azimute de 213°10'30,54" e distância de 83,40 metros, até o vértice 164 de coordenadas N=7.721.616,48 e E=788.493,51 metros; daí, segue com azimute de 201°49'29,44" e distância de 58,32 metros, até o vértice 165 de coordenadas N=7.721.562,34 e E=788.471,83 metros; daí, segue com azimute de 231°45'19,70" e distância de 58,17 metros, até o vértice 166 de coordenadas N=7.721.526,33 e E=788.426,14 metros; daí, segue com azimute de 192°52'23,21" e distância de 32,38 metros, até o vértice 167 de coordenadas N=7.721.494,77 e E=788.418,93 metros; daí, segue com azimute de 210°46'00,92" e distância de 89,23 metros, até o vértice 168 de coordenadas N=7.721.418,09 e E=788.373,28 metros; daí, segue com azimute de 206°37'39,26" e distância de 42,89 metros, até o vértice 169 de coordenadas N=7.721.379,75 e E=788.354,06 metros; daí, segue com azimute de 219°23'06,63" e distância de 113,67 metros, até o vértice 170 de coordenadas N=7.721.291,90 e E=788.281,93 metros; daí, segue com azimute de 213°08'00,02" e distância de 83,49 metros, até o vértice 171 de coordenadas N=7.721.221,98 e E=788.236,30 metros; daí, segue com azimute de 212°37'10,12" e distância de 53,48 metros, até o vértice 172 de coordenadas N=7.721.176,94 e E=788.207,47 metros; daí, segue com azimute de 208°04'50,54" e distância de 122,71 metros, até o vértice 173 de coordenadas N=7.721.068,67 e E=788.149,71 metros; daí, segue com azimute de 211°13'15,94" e distância de 134,40 metros, até o vértice 174 de coordenadas N=7.720.953,74 e E=788.080,04 metros; daí, segue com azimute de 236°12'28,32" e distância de 81,02 metros, até o vértice 175 de coordenadas N=7.720.908,68 e E=788.012,71 metros; daí, segue com azimute de 237°59'22,83" e distância de 42,53 metros, até o vértice 176 de coordenadas N=7.720.886,13 e E=787.976,65 metros; daí, segue com azimute de 225°44'50,85" e distância de 87,24 metros, até o vértice 177 de coordenadas N=7.720.825,26 e E=787.914,16 metros; daí, segue com azimute de 197°30'14,96" e distância de 63,79 metros, até o vértice 178 de coordenadas N=7.720.764,42 e E=787.894,98 metros; daí, segue com azimute de 229°42'54,84" e distância de 66,19 metros, até o vértice 179 de coordenadas N=7.720.721,63 e E=787.844,49 metros; daí, segue com azimute de 257°24'28,21" e distância de 103,45 metros, até o vértice 180 de coordenadas N=7.720.699,07 e E=787.743,53 metros; daí, segue com azimute de 300°08'19,20" e distância de 58,42 metros, até o vértice 181 de coordenadas N=7.720.728,41 e E=787.693,01 metros; daí, segue com azimute de 355°40'02,05" e distância de 31,60 metros, até o vértice 182 de coordenadas N=7.720.759,91 e E=787.690,62 metros; daí, segue com azimute de 313°09'15,97" e distância de 52,79 metros, até o vértice 183 de coordenadas N=7.720.796,02 e E=787.652,11 metros; daí, segue com azimute de 292°44'02,48" e distância de 75,59 metros, até o vértice 184 de coordenadas N=7.720.825,23 e E=787.582,39 metros; daí, segue com azimute de 332°43'21,18" e distância de 83,75 metros, até o vértice 185 de coordenadas N=7.720.899,67 e E=787.544,00 metros; daí, segue com azimute de 341°49'06,32" e distância de 30,84 metros, até o vértice 186 de coordenadas N=7.720.928,98 e E=787.534,38 metros; daí, segue com azimute de 303°47'32,28" e distância de 40,47 metros,

até o vértice 187 de coordenadas N=7.720.951,48 e E=787.500,75 metros; daí, segue com azimute de 283°15'46,20" e distância de 49,43 metros, até o vértice 188 de coordenadas N=7.720.962,83 e E=787.452,64 metros; daí, segue com azimute de 298°40'54,59" e distância de 32,88 metros, até o vértice 189 de coordenadas N=7.720.978,60 e E=787.423,79 metros; daí, segue com azimute de 258°30'36,11" e distância de 34,40 metros, até o vértice 190 de coordenadas N=7.720.971,75 e E=787.390,08 metros; daí, segue com azimute de 237°06'45,17" e distância de 37,18 metros, até o vértice 191 de coordenadas N=7.720.951,56 e E=787.358,86 metros; daí, segue com azimute de 251°51'13,74" e distância de 58,18 metros, até o vértice 192 de coordenadas N=7.720.933,44 e E=787.303,57 metros; daí, segue com azimute de 279°56'25,51" e distância de 39,08 metros, até o vértice 193 de coordenadas N=7.720.940,19 e E=787.265,08 metros; daí, segue com azimute de 289°40'47,40" e distância de 20,38 metros, até o vértice 194 de coordenadas N=7.720.947,05 e E=787.245,90 metros; daí, segue com azimute de 276°33'29,52" e distância de 38,68 metros, até o vértice 195 de coordenadas N=7.720.951,46 e E=787.207,47 metros; daí, segue com azimute de 215°25'42,74" e distância de 33,19 metros, até o vértice 196 de coordenadas N=7.720.924,42 e E=787.188,23 metros; daí, segue com azimute de 201°17'35,98" e distância de 53,16 metros, até o vértice 197 de coordenadas N=7.720.874,89 e E=787.168,93 metros; daí, segue com azimute de 196°25'04,20" e distância de 42,30 metros, até o vértice 198 de coordenadas N=7.720.834,32 e E=787.156,97 metros; daí, segue com azimute de 239°10'38,62" e distância de 61,61 metros, até o vértice 199 de coordenadas N=7.720.802,75 e E=787.104,07 metros; daí, segue com azimute de 273°41'44,24" e distância de 69,87 metros, até o vértice 200 de coordenadas N=7.720.807,26 e E=787.034,34 metros; daí, segue com azimute de 340°25'37,41" e distância de 57,38 metros, até o vértice 201 de coordenadas N=7.720.861,32 e E=787.015,12 metros; daí, segue com azimute de 355°40'26,77" e distância de 63,30 metros, até o vértice 202 de coordenadas N=7.720.924,44 e E=787.010,35 metros; daí, segue com azimute de 328°55'46,60" e distância de 42,08 metros, até o vértice 203 de coordenadas N=7.720.960,49 e E=786.988,63 metros; daí, segue com azimute de 308°51'11,58" e distância de 64,76 metros, até o vértice 204 de coordenadas N=7.721.001,11 e E=786.938,20 metros; daí, segue com azimute de 222°02'44,01" e distância de 39,53 metros, até o vértice 205 de coordenadas N=7.720.971,76 e E=786.911,72 metros; daí, segue com azimute de 167°52'45,84" e distância de 46,06 metros, até o vértice 206 de coordenadas N=7.720.926,72 e E=786.921,39 metros; daí, segue com azimute de 180°01'59,17" e distância de 76,67 metros, até o vértice 207 de coordenadas N=7.720.850,05 e E=786.921,35 metros; daí, segue com azimute de 194°11'08,86" e distância de 48,82 metros, até o vértice 208 de coordenadas N=7.720.802,72 e E=786.909,38 metros; daí, segue com azimute de 255°42'27,34" e distância de 27,36 metros, até o vértice 209 de coordenadas N=7.720.795,97 e E=786.882,87 metros; daí, segue com azimute de 264°25'43,88" e distância de 70,03 metros, até o vértice 210 de coordenadas N=7.720.789,17 e E=786.813,17 metros; daí, segue com azimute de 259°26'08,14" e distância de 24,38 metros, até o vértice 211 de coordenadas N=7.720.784,70 e E=786.789,20 metros; daí, segue com azimute de 210°19'31,68" e distância de 28,73 metros, até o vértice 212 de coordenadas N=7.720.759,90 e E=786.774,70 metros; daí, segue com azimute de 269°54'36,31" e distância de 12,00 metros, até o vértice 213 de coordenadas N=7.720.759,89 e E=786.762,70 metros; daí, segue com azimute de 202°14'39,11" e distância de 31,62 metros, até o vértice 214 de coordenadas N=7.720.730,62 e E=786.750,73 metros; daí, segue com azimute de 224°21'42,06" e distância de 37,81 metros, até o vértice 215 de coordenadas N=7.720.703,59 e E=786.724,30 metros; daí, segue com azimute de 239°36'46,29" e distância de 22,35 metros, até o vértice 216 de coordenadas N=7.720.692,28 e E=786.705,01 metros; daí, segue com azimute de 221°04'05,51" e distância de 32,88 metros, até o vértice 217 de coordenadas N=7.720.667,49 e E=786.683,41 metros; daí, segue com azimute de 139°13'16,33" e distância de 62,51 metros, até o vértice 218 de coordenadas N=7.720.620,16 e E=786.724,24 metros; daí, segue com azimute de 182°14'35,17" e distância de 60,94 metros, até o vértice 219 de coordenadas N=7.720.559,26 e E=786.721,86 metros; daí, segue com azimute de 213°26'37,66" e distância de 56,73 metros, até o vértice 220 de coordenadas N=7.720.511,92 e E=786.690,59 metros; daí, segue com azimute de 267°45'24,18" e distância de 55,37 metros, até o vértice 221 de coordenadas N=7.720.509,76 e E=786.635,26 metros; daí, segue com azimute de 269°54'34,83" e distância de 35,99 metros, até o vértice 222 de coordenadas N=7.720.509,70 e E=786.599,27 metros; daí, segue com azimute de 238°12'38,73" e distância de 16,99 metros, até o vértice 223 de coordenadas N=7.720.500,75 e E=786.584,82 metros; daí, segue com azimute de 180°02'23,43" e distância de 45,09 metros, até o vértice 224 de coordenadas N=7.720.455,66 e E=786.584,79 metros; daí, segue com azimute de 194°52'36,69" e distância de 74,64 metros, até o vértice 225 de coordenadas N=7.720.383,52 e E=786.565,63 metros; daí, segue com azimute de 244°53'24,39" e distância de 63,76 metros, até o vértice 226 de coordenadas N=7.720.356,46 e E=786.507,90 metros; daí, segue com azimute de 248°28'01,08" e distância de 147,34 metros, até o vértice 227 de coordenadas N=7.720.302,38 e E=786.370,83 metros; daí, segue com azimute de 260°35'07,89" e distância de 124,18 metros, até o vértice 228 de coordenadas N=7.720.282,07 e E=786.248,32 metros; daí, segue com azimute de 251°16'34,06" e distância de 91,40 metros, até o vértice 229 de coordenadas N=7.720.252,73 e E=786.161,76 metros; daí, segue com azimute de 264°02'35,70" e distância de 65,25 metros, até o vértice 230 de coordenadas N=7.720.245,96 e E=786.096,86 metros; daí, segue com azimute de 283°10'22,51" e distância de 69,16 metros, até o vértice 231 de coordenadas N=7.720.261,72 e E=786.029,52 metros; daí, segue com azimute de 309°34'00,48" e distância de 77,95 metros, até o vértice 232 de coordenadas N=7.720.311,37 e E=785.969,43 metros; daí, segue com azimute de 319°27'10,23" e distância de 14,79 metros, até o vértice 233 de coordenadas N=7.720.322,61 e E=785.959,81 metros; daí, segue com azimute de 262°54'21,94" e distância de 36,35 metros, até o vértice 234 de coordenadas

N=7.720.318,12 e E=785.923,75 metros; daí, segue com azimute de 207°58'49,48" e distância de 25,49 metros, até o vértice 235 de coordenadas N=7.720.295,61 e E=785.911,79 metros; daí, segue com azimute de 255°58'22,60" e distância de 37,26 metros, até o vértice 236 de coordenadas N=7.720.286,58 e E=785.875,64 metros; daí, segue com azimute de 298°20'40,10" e distância de 19,03 metros, até o vértice 237 de coordenadas N=7.720.295,61 e E=785.858,89 metros; daí, segue com azimute de 290°08'52,40" e distância de 12,81 metros, até o vértice 238 de coordenadas N=7.720.300,03 e E=785.846,86 metros; daí, segue com azimute de 316°36'04,97" e distância de 28,05 metros, até o vértice 239 de coordenadas N=7.720.320,41 e E=785.827,59 metros; daí, segue com azimute de 269°54'25,37" e distância de 24,00 metros, até o vértice 240 de coordenadas N=7.720.320,37 e E=785.803,60 metros; daí, segue com azimute de 269°54'41,57" e distância de 24,10 metros, até o vértice 241 de coordenadas N=7.720.320,33 e E=785.779,50 metros; daí, segue com azimute de 275°45'26,99" e distância de 67,62 metros, até o vértice 242 de coordenadas N=7.720.327,11 e E=785.712,22 metros; daí, segue com azimute de 279°16'16,25" e distância de 55,98 metros, até o vértice 243 de coordenadas N=7.720.336,13 e E=785.656,97 metros; daí, segue com azimute de 329°35'17,64" e distância de 52,29 metros, até o vértice 244 de coordenadas N=7.720.381,23 e E=785.630,50 metros; daí, segue com azimute de 314°57'26,29" e distância de 51,04 metros, até o vértice 245 de coordenadas N=7.720.417,29 e E=785.594,39 metros; daí, segue com azimute de 308°00'31,70" e distância de 36,59 metros, até o vértice 246 de coordenadas N=7.720.439,82 e E=785.565,55 metros; daí, segue com azimute de 220°24'40,07" e distância de 29,55 metros, até o vértice 247 de coordenadas N=7.720.417,32 e E=785.546,40 metros; daí, segue com azimute de 130°32'11,04" e distância de 34,78 metros, até o vértice 248 de coordenadas N=7.720.394,72 e E=785.572,83 metros; daí, segue com azimute de 151°54'25,39" e distância de 40,81 metros, até o vértice 249 de coordenadas N=7.720.358,72 e E=785.592,04 metros; daí, segue com azimute de 198°43'00,87" e distância de 52,34 metros, até o vértice 250 de coordenadas N=7.720.309,14 e E=785.575,25 metros; daí, segue com azimute de 234°05'58,62" e distância de 38,59 metros, até o vértice 251 de coordenadas N=7.720.286,51 e E=785.543,99 metros; daí, segue com azimute de 282°32'28,37" e distância de 41,95 metros, até o vértice 252 de coordenadas N=7.720.295,62 e E=785.503,03 metros; daí, segue com azimute de 288°13'38,50" e distância de 42,93 metros, até o vértice 253 de coordenadas N=7.720.309,05 e E=785.462,26 metros; daí, segue com azimute de 270°01'57,48" e distância de 40,90 metros, até o vértice 254 de coordenadas N=7.720.309,07 e E=785.421,36 metros; daí, segue com azimute de 262°54'15,38" e distância de 36,35 metros, até o vértice 255 de coordenadas N=7.720.304,58 e E=785.385,30 metros; daí, segue com azimute de 276°32'14,90" e distância de 19,39 metros, até o vértice 256 de coordenadas N=7.720.306,79 e E=785.366,03 metros; daí, segue com azimute de 270°18'08,09" e distância de 19,19 metros, até o vértice 257 de coordenadas N=7.720.306,89 e E=785.346,84 metros; daí, segue com azimute de 213°39'52,34" e distância de 43,44 metros, até o vértice 258 de coordenadas N=7.720.270,74 e E=785.322,76 metros; daí, segue com azimute de 220°24'36,44" e distância de 14,78 metros, até o vértice 259 de coordenadas N=7.720.259,49 e E=785.313,18 metros; daí, segue com azimute de 264°26'50,38" e distância de 45,88 metros, até o vértice 260 de coordenadas N=7.720.255,05 e E=785.267,51 metros; daí, segue com azimute de 262°20'11,03" e distância de 67,95 metros, até o vértice 261 de coordenadas N=7.720.245,99 e E=785.200,17 metros; daí, segue com azimute de 286°34'59,43" e distância de 55,13 metros, até o vértice 262 de coordenadas N=7.720.261,72 e E=785.147,34 metros; daí, segue com azimute de 309°02'47,77" e distância de 46,52 metros, até o vértice 263 de coordenadas N=7.720.291,02 e E=785.111,21 metros; daí, segue com azimute de 284°20'31,75" e distância de 54,58 metros, até o vértice 264 de coordenadas N=7.720.304,54 e E=785.058,34 metros; daí, segue com azimute de 270°00'42,63" e distância de 60,09 metros, até o vértice 265 de coordenadas N=7.720.304,55 e E=784.998,24 metros; daí, segue com azimute de 282°45'45,61" e distância de 71,50 metros, até o vértice 266 de coordenadas N=7.720.320,35 e E=784.928,51 metros; daí, segue com azimute de 291°54'51,50" e distância de 72,49 metros, até o vértice 267 de coordenadas N=7.720.347,41 e E=784.861,25 metros; daí, segue com azimute de 283°53'25,23" e distância de 94,07 metros, até o vértice 268 de coordenadas N=7.720.369,99 e E=784.769,93 metros; daí, segue com azimute de 286°09'56,64" e distância de 105,18 metros, até o vértice 269 de coordenadas N=7.720.399,27 e E=784.668,91 metros; daí, segue com azimute de 311°36'47,90" e distância de 61,05 metros, até o vértice 270 de coordenadas N=7.720.439,81 e E=784.623,27 metros; daí, segue com azimute de 339°15'34,53" e distância de 74,76 metros, até o vértice 271 de coordenadas N=7.720.509,73 e E=784.596,80 metros; daí, segue com azimute de 315°02'06,08" e distância de 50,96 metros, até o vértice 272 de coordenadas N=7.720.545,78 e E=784.560,78 metros; daí, segue com azimute de 286°44'03,55" e distância de 203,35 metros, até o vértice 273 de coordenadas N=7.720.604,33 e E=784.366,05 metros; daí, segue com azimute de 274°38'18,24" e distância de 139,86 metros, até o vértice 274 de coordenadas N=7.720.615,64 e E=784.226,65 metros; daí, segue com azimute de 281°22'05,76" e distância de 137,35 metros, até o vértice 275 de coordenadas N=7.720.642,72 e E=784.092,00 metros; daí, segue com azimute de 179°57'12,35" e distância de 65,37 metros, até o vértice 276 de coordenadas N=7.720.577,35 e E=784.092,05 metros; daí, segue com azimute de 189°19'55,96" e distância de 59,46 metros, até o vértice 277 de coordenadas N=7.720.518,68 e E=784.082,41 metros; daí, segue com azimute de 206°59'13,18" e distância de 53,01 metros, até o vértice 278 de coordenadas N=7.720.471,44 e E=784.058,35 metros; daí, segue com azimute de 242°03'00,14" e distância de 62,56 metros, até o vértice 279 de coordenadas N=7.720.442,12 e E=784.003,09 metros; daí, segue com azimute de 240°37'25,05" e distância de 41,45 metros, até o vértice 280 de coordenadas N=7.720.421,78 e E=783.966,97 metros; daí, segue com azimute de 239°06'53,75" e distância de 61,52 metros, até o vértice 281 de coordenadas N=7.720.390,20 e E=783.914,17

metros; daí, segue com azimute de $196^{\circ}02'37,61''$ e distância de 60,92 metros, até o vértice **282** de coordenadas **N=7.720.331,65** e **E=783.897,33** metros; daí, segue com azimute de $189^{\circ}14'15,67''$ e distância de 75,34 metros, até o vértice **283** de coordenadas **N=7.720.257,29** e **E=783.885,24** metros; daí, segue com azimute de $185^{\circ}48'00,52''$ e distância de 95,17 metros, até o vértice **284** de coordenadas **N=7.720.162,61** e **E=783.875,62** metros; daí, segue com azimute de $176^{\circ}35'39,05''$ e distância de 121,99 metros, até o vértice **285** de coordenadas **N=7.720.040,84** e **E=783.882,87** metros; daí, segue com azimute de $201^{\circ}34'48,26''$ e distância de 65,45 metros, até o vértice **286** de coordenadas **N=7.719.979,98** e **E=783.858,79** metros; daí, segue com azimute de $254^{\circ}02'01,29''$ e distância de 57,46 metros, até o vértice **287** de coordenadas **N=7.719.964,17** e **E=783.803,55** metros; daí, segue com azimute de $250^{\circ}26'21,07''$ e distância de 73,95 metros, até o vértice **288** de coordenadas **N=7.719.939,41** e **E=783.733,87** metros; daí, segue com azimute de $244^{\circ}04'43,93''$ e distância de 66,89 metros, até o vértice **289** de coordenadas **N=7.719.910,17** e **E=783.673,71** metros; daí, segue com azimute de $225^{\circ}23'44,20''$ e distância de 67,49 metros, até o vértice **290** de coordenadas **N=7.719.862,78** e **E=783.625,66** metros; daí, segue com azimute de $260^{\circ}21'23,49''$ e distância de 53,59 metros, até o vértice **291** de coordenadas **N=7.719.853,80** e **E=783.572,82** metros; daí, segue com azimute de $267^{\circ}54'46,79''$ e distância de 62,57 metros, até o vértice **292** de coordenadas **N=7.719.851,52** e **E=783.510,30** metros; daí, segue com azimute de $244^{\circ}02'13,27''$ e distância de 72,18 metros, até o vértice **293** de coordenadas **N=7.719.819,92** e **E=783.445,40** metros; daí, segue com azimute de $258^{\circ}24'43,69''$ e distância de 78,54 metros, até o vértice **294** de coordenadas **N=7.719.804,15** e **E=783.368,46** metros; daí, segue com azimute de $262^{\circ}27'11,42''$ e distância de 50,94 metros, até o vértice **295** de coordenadas **N=7.719.797,46** e **E=783.317,96** metros; daí, segue com azimute de $267^{\circ}54'05,80''$ e distância de 122,63 metros, até o vértice **296** de coordenadas **N=7.719.792,97** e **E=783.195,41** metros; daí, segue com azimute de $285^{\circ}49'33,10''$ e distância de 82,45 metros, até o vértice **297** de coordenadas **N=7.719.815,45** e **E=783.116,09** metros; daí, segue com azimute de $279^{\circ}51'18,14''$ e distância de 263,52 metros, até o vértice **298** de coordenadas **N=7.719.860,56** e **E=782.856,45** metros; daí, segue com azimute de $276^{\circ}03'43,86''$ e distância de 212,80 metros, até o vértice **299** de coordenadas **N=7.719.883,03** e **E=782.644,85** metros; daí, segue com azimute de $231^{\circ}36'23,78''$ e distância de 217,70 metros, até o vértice **300** de coordenadas **N=7.719.747,82** e **E=782.474,22** metros; daí, segue com azimute de $240^{\circ}17'52,94''$ e distância de 63,66 metros, até o vértice **301** de coordenadas **N=7.719.716,28** e **E=782.418,93** metros; daí, segue com azimute de $242^{\circ}56'15,05''$ e distância de 59,43 metros, até o vértice **302** de coordenadas **N=7.719.689,24** e **E=782.366,01** metros; daí, segue com azimute de $222^{\circ}43'05,17''$ e distância de 46,04 metros, até o vértice **303** de coordenadas **N=7.719.655,42** e **E=782.334,77** metros; daí, segue com azimute de $229^{\circ}41'41,82''$ e distância de 66,18 metros, até o vértice **304** de coordenadas **N=7.719.612,61** e **E=782.284,30** metros; daí, segue com azimute de $234^{\circ}13'09,87''$ e distância de 38,52 metros, até o vértice **305** de coordenadas **N=7.719.590,08** e **E=782.253,05** metros; daí, segue com azimute de $238^{\circ}35'56,47''$ e distância de 56,30 metros, até o vértice **306** de coordenadas **N=7.719.560,75** e **E=782.204,99** metros; daí, segue com azimute de $266^{\circ}52'47,73''$ e distância de 332,21 metros, até o vértice **307** de coordenadas **N=7.719.542,67** e **E=781.873,27** metros; daí, segue com azimute de $306^{\circ}30'35,68''$ e distância de 113,72 metros, até o vértice **308** de coordenadas **N=7.719.610,33** e **E=781.781,86** metros; daí, segue com azimute de $339^{\circ}34'08,86''$ e distância de 48,06 metros, até o vértice **309** de coordenadas **N=7.719.655,37** e **E=781.765,08** metros; daí, segue com azimute de $322^{\circ}43'36,60''$ e distância de 59,51 metros, até o vértice **310** de coordenadas **N=7.719.702,72** e **E=781.729,04** metros; daí, segue com azimute de $317^{\circ}14'58,61''$ e distância de 92,09 metros, até o vértice **311** de coordenadas **N=7.719.770,34** e **E=781.666,53** metros; daí, segue com azimute de $313^{\circ}10'31,35''$ e distância de 121,98 metros, até o vértice **312** de coordenadas **N=7.719.853,80** e **E=781.577,58** metros; daí, segue com azimute de $7^{\circ}58'12,28''$ e distância de 225,35 metros, até o vértice **313** de coordenadas **N=7.720.076,97** e **E=781.608,82** metros; daí, segue com azimute de $8^{\circ}33'20,79''$ e distância de 209,66 metros, até o vértice **314** de coordenadas **N=7.720.284,30** e **E=781.640,01** metros; daí, segue com azimute de $359^{\circ}08'19,01''$ e distância de 313,32 metros, até o vértice **315** de coordenadas **N=7.720.597,59** e **E=781.635,30** metros; daí, segue com azimute de $56^{\circ}25'37,81''$ e distância de 236,50 metros, até o vértice **316** de coordenadas **N=7.720.728,37** e **E=781.832,36** metros; daí, segue com azimute de $17^{\circ}23'03,91''$ e distância de 40,19 metros, até o vértice **317** de coordenadas **N=7.720.766,73** e **E=781.844,36** metros; daí, segue com azimute de $303^{\circ}12'50,36''$ e distância de 57,48 metros, até o vértice **318** de coordenadas **N=7.720.798,22** e **E=781.796,27** metros; daí, segue com azimute de $337^{\circ}58'36,37''$ e distância de 192,15 metros, até o vértice **319** de coordenadas **N=7.720.976,35** e **E=781.724,22** metros; daí, segue com azimute de $355^{\circ}41'24,92''$ e distância de 160,41 metros, até o vértice **320** de coordenadas **N=7.721.136,31** e **E=781.712,16** metros; daí, segue com azimute de $25^{\circ}46'32,30''$ e distância de 160,26 metros, até o vértice **321** de coordenadas **N=7.721.280,62** e **E=781.781,85** metros; daí, segue com azimute de $2^{\circ}02'26,29''$ e distância de 202,98 metros, até o vértice **322** de coordenadas **N=7.721.483,47** e **E=781.789,08** metros; daí, segue com azimute de $310^{\circ}20'58,34''$ e distância de 66,15 metros, até o vértice **323** de coordenadas **N=7.721.526,30** e **E=781.738,67** metros; daí, segue com azimute de $272^{\circ}03'57,89''$ e distância de 62,60 metros, até o vértice **324** de coordenadas **N=7.721.528,55** e **E=781.676,11** metros; daí, segue com azimute de $293^{\circ}55'05,25''$ e distância de 49,96 metros, até o vértice **325** de coordenadas **N=7.721.548,81** e **E=781.630,43** metros; daí, segue com azimute de $286^{\circ}46'43,65''$ e distância de 70,26 metros, até o vértice **326** de coordenadas **N=7.721.569,09** e **E=781.563,16** metros; daí, segue com azimute de $318^{\circ}00'02,95''$ e distância de 39,50 metros, até o vértice **327** de coordenadas **N=7.721.598,45** e **E=781.536,73** metros; daí, segue com azimute de $272^{\circ}06'35,33''$ e distância de 60,20 metros, até o vértice **328** de coordenadas **N=7.721.600,66** e **E=781.476,57** metros; daí, segue com azimute de $304^{\circ}22'48,07''$ e distância de 139,75 metros,

até o vértice **329** de coordenadas **N=7.721.679,57** e **E=781.361,24** metros; daí, segue com azimute de **278°41'43,10"** e distância de **119,17** metros, até o vértice **330** de coordenadas **N=7.721.697,59** e **E=781.243,43** metros; daí, segue com azimute de **269°58'15,27"** e distância de **64,89** metros, até o vértice **331** de coordenadas **N=7.721.697,56** e **E=781.178,54** metros; daí, segue com azimute de **261°52'06,83"** e distância de **63,17** metros, até o vértice **332** de coordenadas **N=7.721.688,62** e **E=781.116,00** metros; daí, segue com azimute de **252°04'22,90"** e distância de **80,81** metros, até o vértice **333** de coordenadas **N=7.721.663,75** e **E=781.039,11** metros; daí, segue com azimute de **276°43'23,68"** e distância de **96,88** metros, até o vértice **334** de coordenadas **N=7.721.675,09** e **E=780.942,90** metros; daí, segue com azimute de **333°11'45,77"** e distância de **95,88** metros, até o vértice **335** de coordenadas **N=7.721.760,67** e **E=780.899,66** metros; daí, segue com azimute de **304°53'02,73"** e distância de **114,29** metros, até o vértice **336** de coordenadas **N=7.721.826,04** e **E=780.805,91** metros; daí, segue com azimute de **301°27'12,69"** e distância de **56,30** metros, até o vértice **337** de coordenadas **N=7.721.855,42** e **E=780.757,88** metros; daí, segue com azimute de **340°23'05,36"** e distância de **43,07** metros, até o vértice **338** de coordenadas **N=7.721.895,98** e **E=780.743,42** metros; daí, segue com azimute de **308°56'04,71"** e distância de **68,03** metros, até o vértice **339** de coordenadas **N=7.721.938,74** e **E=780.690,50** metros; daí, segue com azimute de **276°21'47,65"** e distância de **41,08** metros, até o vértice **340** de coordenadas **N=7.721.943,29** e **E=780.649,68** metros; daí, segue com azimute de **278°11'48,79"** e distância de **63,20** metros, até o vértice **341** de coordenadas **N=7.721.952,30** e **E=780.587,12** metros; daí, segue com azimute de **292°36'45,06"** e distância de **46,81** metros, até o vértice **342** de coordenadas **N=7.721.970,30** e **E=780.543,91** metros; daí, segue com azimute de **291°30'33,56"** e distância de **80,11** metros, até o vértice **343** de coordenadas **N=7.721.999,67** e **E=780.469,38** metros; daí, segue com azimute de **334°30'26,01"** e distância de **94,89** metros, até o vértice **344** de coordenadas **N=7.722.085,32** e **E=780.428,54** metros; daí, segue com azimute de **14°42'25,21"** e distância de **170,16** metros, até o vértice **345** de coordenadas **N=7.722.249,91** e **E=780.471,74** metros; daí, segue com azimute de **33°47'15,27"** e distância de **138,31** metros, até o vértice **346** de coordenadas **N=7.722.364,85** e **E=780.548,66** metros; daí, segue com azimute de **358°41'53,28"** e distância de **207,42** metros, até o vértice **347** de coordenadas **N=7.722.572,22** e **E=780.543,95** metros; daí, segue com azimute de **4°59'04,94"** e distância de **248,86** metros, até o vértice **348** de coordenadas **N=7.722.820,14** e **E=780.565,57** metros; daí, segue com azimute de **1°40'56,64"** e distância de **81,20** metros, até o vértice **349** de coordenadas **N=7.722.901,31** e **E=780.567,96** metros; daí, segue com azimute de **306°14'26,22"** e distância de **41,80** metros, até o vértice **350** de coordenadas **N=7.722.926,02** e **E=780.534,24** metros; daí, segue com azimute de **322°49'16,21"** e distância de **39,71** metros, até o vértice **351** de coordenadas **N=7.722.957,66** e **E=780.510,25** metros; daí, segue com azimute de **340°30'44,42"** e distância de **21,51** metros, até o vértice **352** de coordenadas **N=7.722.977,94** e **E=780.503,07** metros; daí, segue com azimute de **273°59'06,22"** e distância de **31,34** metros, até o vértice **353** de coordenadas **N=7.722.980,12** e **E=780.471,80** metros; daí, segue com azimute de **279°44'18,69"** e distância de **26,81** metros, até o vértice **354** de coordenadas **N=7.722.984,66** e **E=780.445,38** metros; daí, segue com azimute de **282°18'54,38"** e distância de **32,03** metros, até o vértice **355** de coordenadas **N=7.722.991,49** e **E=780.414,08** metros; daí, segue com azimute de **284°55'54,72"** e distância de **34,83** metros, até o vértice **356** de coordenadas **N=7.723.000,46** e **E=780.380,43** metros; daí, segue com azimute de **283°16'15,52"** e distância de **29,58** metros, até o vértice **357** de coordenadas **N=7.723.007,25** e **E=780.351,64** metros; daí, segue com azimute de **303°36'16,98"** e distância de **20,32** metros, até o vértice **358** de coordenadas **N=7.723.018,50** e **E=780.334,71** metros; daí, segue com azimute de **302°03'21,13"** e distância de **16,94** metros, até o vértice **359** de coordenadas **N=7.723.027,49** e **E=780.320,36** metros; daí, segue com azimute de **273°25'00,87"** e distância de **38,53** metros, até o vértice **360** de coordenadas **N=7.723.029,79** e **E=780.281,89** metros; daí, segue com azimute de **270°01'17,30"** e distância de **48,10** metros, até o vértice **361** de coordenadas **N=7.723.029,81** e **E=780.233,79** metros; daí, segue com azimute de **269°57'17,89"** e distância de **57,70** metros, até o vértice **362** de coordenadas **N=7.723.029,76** e **E=780.176,09** metros; daí, segue com azimute de **270°03'55,14"** e distância de **43,30** metros, até o vértice **363** de coordenadas **N=7.723.029,81** e **E=780.132,79** metros; daí, segue com azimute de **277°34'37,06"** e distância de **50,83** metros, até o vértice **364** de coordenadas **N=7.723.036,51** e **E=780.082,41** metros; daí, segue com azimute de **278°23'09,36"** e distância de **46,19** metros, até o vértice **365** de coordenadas **N=7.723.043,25** e **E=780.036,71** metros; daí, segue com azimute de **270°03'51,43"** e distância de **57,70** metros, até o vértice **366** de coordenadas **N=7.723.043,31** e **E=779.979,01** metros; daí, segue com azimute de **269°55'49,16"** e distância de **31,30** metros, até o vértice **367** de coordenadas **N=7.723.043,28** e **E=779.947,71** metros; daí, segue com azimute de **283°10'02,31"** e distância de **69,06** metros, até o vértice **368** de coordenadas **N=7.723.059,01** e **E=779.880,46** metros; daí, segue com azimute de **296°55'00,16"** e distância de **64,75** metros, até o vértice **369** de coordenadas **N=7.723.088,32** e **E=779.822,73** metros; daí, segue com azimute de **268°52'34,50"** e distância de **110,55** metros, até o vértice **370** de coordenadas **N=7.723.086,15** e **E=779.712,20** metros; daí, segue com azimute de **269°57'11,49"** e distância de **57,70** metros, até o vértice **371** de coordenadas **N=7.723.086,11** e **E=779.654,50** metros; daí, segue com azimute de **260°18'41,95"** e distância de **80,46** metros, até o vértice **372** de coordenadas **N=7.723.072,57** e **E=779.575,19** metros; daí, segue com azimute de **225°22'24,84"** e distância de **125,03** metros, até o vértice **373** de coordenadas **N=7.722.984,73** e **E=779.486,20** metros; daí, segue com azimute de **219°50'38,78"** e distância de **67,61** metros, até o vértice **374** de coordenadas **N=7.722.932,82** e **E=779.442,88** metros; daí, segue com azimute de **187°09'21,76"** e distância de **38,55** metros, até o vértice **375** de coordenadas **N=7.722.894,57** e **E=779.438,08** metros; daí, segue com azimute de **217°56'13,56"** e distância de **43,00** metros, até o vértice **376** de coordenadas **N=7.722.860,66** e **E=779.411,65**

metros; daí, segue com azimute de $241^{\circ}52'23,71''$ e distância de 38,07 metros, até o vértice **377** de coordenadas **N=7.722.842,71** e **E=779.378,07** metros; daí, segue com azimute de $250^{\circ}52'27,47''$ e distância de 48,42 metros, até o vértice **378** de coordenadas **N=7.722.826,84** e **E=779.332,32** metros; daí, segue com azimute de $250^{\circ}22'17,54''$ e distância de 53,60 metros, até o vértice **379** de coordenadas **N=7.722.808,84** e **E=779.281,83** metros; daí, segue com azimute de $256^{\circ}47'21,38''$ e distância de 49,38 metros, até o vértice **380** de coordenadas **N=7.722.797,55** e **E=779.233,76** metros; daí, segue com azimute de $252^{\circ}08'29,99''$ e distância de 80,78 metros, até o vértice **381** de coordenadas **N=7.722.772,78** e **E=779.156,87** metros; daí, segue com azimute de $247^{\circ}16'48,21''$ e distância de 99,09 metros, até o vértice **382** de coordenadas **N=7.722.734,51** e **E=779.065,47** metros; daí, segue com azimute de $231^{\circ}58'40,55''$ e distância de 109,75 metros, até o vértice **383** de coordenadas **N=7.722.666,91** e **E=778.979,02** metros; daí, segue com azimute de $210^{\circ}58'41,18''$ e distância de 84,20 metros, até o vértice **384** de coordenadas **N=7.722.594,72** e **E=778.935,68** metros; daí, segue com azimute de $205^{\circ}00'00,05''$ e distância de 79,58 metros, até o vértice **385** de coordenadas **N=7.722.522,60** e **E=778.902,05** metros; daí, segue com azimute de $187^{\circ}36'13,33''$ e distância de 72,83 metros, até o vértice **386** de coordenadas **N=7.722.450,41** e **E=778.892,41** metros; daí, segue com azimute de $197^{\circ}13'31,72''$ e distância de 56,55 metros, até o vértice **387** de coordenadas **N=7.722.396,40** e **E=778.875,66** metros; daí, segue com azimute de $195^{\circ}43'22,67''$ e distância de 44,57 metros, até o vértice **388** de coordenadas **N=7.722.353,50** e **E=778.863,59** metros; daí, segue com azimute de $242^{\circ}27'28,91''$ e distância de 48,78 metros, até o vértice **389** de coordenadas **N=7.722.330,94** e **E=778.820,34** metros; daí, segue com azimute de $206^{\circ}53'17,36''$ e distância de 47,92 metros, até o vértice **390** de coordenadas **N=7.722.288,20** e **E=778.798,66** metros; daí, segue com azimute de $208^{\circ}00'20,85''$ e distância de 51,13 metros, até o vértice **391** de coordenadas **N=7.722.243,06** e **E=778.774,66** metros; daí, segue com azimute de $242^{\circ}42'56,69''$ e distância de 54,11 metros, até o vértice **392** de coordenadas **N=7.722.218,26** e **E=778.726,57** metros; daí, segue com azimute de $260^{\circ}43'19,66''$ e distância de 97,41 metros, até o vértice **393** de coordenadas **N=7.722.202,56** e **E=778.630,43** metros; daí, segue com azimute de $284^{\circ}30'28,81''$ e distância de 144,01 metros, até o vértice **394** de coordenadas **N=7.722.238,63** e **E=778.491,01** metros; daí, segue com azimute de $291^{\circ}50'21,35''$ e distância de 90,67 metros, até o vértice **395** de coordenadas **N=7.722.272,36** e **E=778.406,84** metros; daí, segue com azimute de $290^{\circ}01'36,98''$ e distância de 138,21 metros, até o vértice **396** de coordenadas **N=7.722.319,69** e **E=778.277,00** metros; daí, segue com azimute de $297^{\circ}03'05,44''$ e distância de 124,08 metros, até o vértice **397** de coordenadas **N=7.722.376,12** e **E=778.166,49** metros; daí, segue com azimute de $287^{\circ}19'39,73''$ e distância de 120,92 metros, até o vértice **398** de coordenadas **N=7.722.412,14** e **E=778.051,07** metros; daí, segue com azimute de $282^{\circ}32'35,61''$ e distância de 93,61 metros, até o vértice **399** de coordenadas **N=7.722.432,47** e **E=777.959,69** metros; daí, segue com azimute de $282^{\circ}23'36,05''$ e distância de 41,83 metros, até o vértice **400** de coordenadas **N=7.722.441,44** e **E=777.918,83** metros; daí, segue com azimute de $274^{\circ}18'48,96''$ e distância de 60,19 metros, até o vértice **401** de coordenadas **N=7.722.445,97** e **E=777.858,81** metros; daí, segue com azimute de $255^{\circ}25'06,07''$ e distância de 44,71 metros, até o vértice **402** de coordenadas **N=7.722.434,71** e **E=777.815,54** metros; daí, segue com azimute de $242^{\circ}58'18,25''$ e distância de 29,76 metros, até o vértice **403** de coordenadas **N=7.722.421,19** e **E=777.789,03** metros; daí, segue com azimute de $269^{\circ}58'06,94''$ e distância de 72,09 metros, até o vértice **404** de coordenadas **N=7.722.421,15** e **E=777.716,93** metros; daí, segue com azimute de $311^{\circ}21'36,56''$ e distância de 51,25 metros, até o vértice **405** de coordenadas **N=7.722.455,01** e **E=777.678,47** metros; daí, segue com azimute de $305^{\circ}06'54,45''$ e distância de 58,76 metros, até o vértice **406** de coordenadas **N=7.722.488,81** e **E=777.630,40** metros; daí, segue com azimute de $269^{\circ}58'04,92''$ e distância de 72,09 metros, até o vértice **407** de coordenadas **N=7.722.488,77** e **E=777.558,31** metros; daí, segue com azimute de $240^{\circ}41'05,58''$ e distância de 55,19 metros, até o vértice **408** de coordenadas **N=7.722.461,75** e **E=777.510,18** metros; daí, segue com azimute de $228^{\circ}18'38,04''$ e distância de 128,73 metros, até o vértice **409** de coordenadas **N=7.722.376,13** e **E=777.414,05** metros; daí, segue com azimute de $234^{\circ}16'30,52''$ e distância de 139,14 metros, até o vértice **410** de coordenadas **N=7.722.294,89** e **E=777.301,09** metros; daí, segue com azimute de $247^{\circ}26'23,87''$ e distância de 70,30 metros, até o vértice **411** de coordenadas **N=7.722.267,92** e **E=777.236,17** metros; daí, segue com azimute de $267^{\circ}00'53,11''$ e distância de 173,36 metros, até o vértice **412** de coordenadas **N=7.722.258,89** e **E=777.063,04** metros; daí, segue com azimute de $322^{\circ}34'37,38''$ e distância de 110,61 metros, até o vértice **413** de coordenadas **N=7.722.346,73** e **E=776.995,83** metros; daí, segue com azimute de $289^{\circ}59'38,48''$ e distância de 46,13 metros, até o vértice **414** de coordenadas **N=7.722.362,51** e **E=776.952,47** metros; daí, segue com azimute de $270^{\circ}00'57,54''$ e distância de 55,30 metros, até o vértice **415** de coordenadas **N=7.722.362,52** e **E=776.897,18** metros; daí, segue com azimute de $233^{\circ}10'37,09''$ e distância de 75,08 metros, até o vértice **416** de coordenadas **N=7.722.317,53** e **E=776.837,08** metros; daí, segue com azimute de $236^{\circ}23'55,04''$ e distância de 138,54 metros, até o vértice **417** de coordenadas **N=7.722.240,86** e **E=776.721,69** metros; daí, segue com azimute de $234^{\circ}51'34,12''$ e distância de 117,58 metros, até o vértice **418** de coordenadas **N=7.722.173,18** e **E=776.625,55** metros; daí, segue com azimute de $256^{\circ}03'56,73''$ e distância de 37,13 metros, até o vértice **419** de coordenadas **N=7.722.164,24** e **E=776.589,51** metros; daí, segue com azimute de $308^{\circ}55'37,71''$ e distância de 179,23 metros, até o vértice **420** de coordenadas **N=7.722.276,86** e **E=776.450,08** metros; daí, segue com azimute de $296^{\circ}48'59,84''$ e distância de 105,05 metros, até o vértice **421** de coordenadas **N=7.722.324,25** e **E=776.356,33** metros; daí, segue com azimute de $306^{\circ}46'17,73''$ e distância de 222,10 metros, até o vértice **422** de coordenadas **N=7.722.457,21** e **E=776.178,42** metros; daí, segue com azimute de $309^{\circ}56'10,67''$ e distância de 115,98 metros, até o vértice **423** de coordenadas **N=7.722.531,66** e **E=776.089,49** metros; daí, segue com azimute de

312°34'37,59" e distância de 163,19 metros, até o vértice 424 de coordenadas N=7.722.642,07 e E=775.969,32 metros; daí, segue com azimute de 313°34'35,96" e distância de 225,64 metros, até o vértice 425 de coordenadas N=7.722.797,61 e E=775.805,85 metros; daí, segue com azimute de 295°41'06,55" e distância de 103,96 metros, até o vértice 426 de coordenadas N=7.722.842,67 e E=775.712,16 metros; daí, segue com azimute de 309°52'03,46" e distância de 144,18 metros, até o vértice 427 de coordenadas N=7.722.935,09 e E=775.601,50 metros; daí, segue com azimute de 314°20'23,60" e distância de 157,96 metros, até o vértice 428 de coordenadas N=7.723.045,49 e E=775.488,53 metros; daí, segue com azimute de 6°09'19,56" e distância de 224,47 metros, até o vértice 429 de coordenadas N=7.723.268,67 e E=775.512,60 metros; daí, segue com azimute de 13°59'24,08" e distância de 69,71 metros, até o vértice 430 de coordenadas N=7.723.336,31 e E=775.529,45 metros; daí, segue com azimute de 18°59'26,25" e distância de 81,09 metros, até o vértice 431 de coordenadas N=7.723.412,99 e E=775.555,84 metros; daí, segue com azimute de 57°05'06,62" e distância de 120,33 metros, até o vértice 432 de coordenadas N=7.723.478,37 e E=775.656,85 metros; daí, segue com azimute de 57°37'36,78" e distância de 193,47 metros, até o vértice 433 de coordenadas N=7.723.581,97 e E=775.820,26 metros; daí, segue com azimute de 75°18'13,09" e distância de 106,92 metros, até o vértice 434 de coordenadas N=7.723.609,09 e E=775.923,68 metros; daí, segue com azimute de 80°15'15,58" e distância de 92,68 metros, até o vértice 435 de coordenadas N=7.723.624,78 e E=776.015,02 metros; daí, segue com azimute de 62°12'42,57" e distância de 111,34 metros, até o vértice 436 de coordenadas N=7.723.676,69 e E=776.113,52 metros; daí, segue com azimute de 44°48'08,05" e distância de 44,41 metros, até o vértice 437 de coordenadas N=7.723.708,20 e E=776.144,82 metros; daí, segue com azimute de 41°06'20,41" e distância de 65,82 metros, até o vértice 438 de coordenadas N=7.723.757,79 e E=776.188,09 metros; daí, segue com azimute de 72°36'37,93" e distância de 52,86 metros, até o vértice 439 de coordenadas N=7.723.773,59 e E=776.238,53 metros; daí, segue com azimute de 63°52'18,24" e distância de 117,85 metros, até o vértice 440 de coordenadas N=7.723.825,49 e E=776.344,34 metros; daí, segue com azimute de 43°54'36,08" e distância de 128,24 metros, até o vértice 441 de coordenadas N=7.723.917,88 e E=776.433,28 metros; daí, segue com azimute de 40°29'34,28" e distância de 133,34 metros, até o vértice 442 de coordenadas N=7.724.019,28 e E=776.519,86 metros; daí, segue com azimute de 45°40'07,02" e distância de 83,90 metros, até o vértice 443 de coordenadas N=7.724.077,91 e E=776.579,87 metros; daí, segue com azimute de 59°56'26,54" e distância de 94,44 metros, até o vértice 444 de coordenadas N=7.724.125,21 e E=776.661,61 metros; daí, segue com azimute de 81°33'04,40" e distância de 92,42 metros, até o vértice 445 de coordenadas N=7.724.138,79 e E=776.753,03 metros; daí, segue com azimute de 2°39'42,97" e distância de 51,86 metros, até o vértice 446 de coordenadas N=7.724.190,60 e E=776.755,44 metros; daí, segue com azimute de 297°51'55,83" e distância de 43,53 metros, até o vértice 447 de coordenadas N=7.724.210,95 e E=776.716,95 metros; daí, segue com azimute de 337°56'26,88" e distância de 70,51 metros, até o vértice 448 de coordenadas N=7.724.276,30 e E=776.690,47 metros; daí, segue com azimute de 330°46'50,01" e distância de 157,44 metros, até o vértice 449 de coordenadas N=7.724.413,70 e E=776.613,62 metros; daí, segue com azimute de 338°41'14,79" e distância de 99,21 metros, até o vértice 450 de coordenadas N=7.724.506,13 e E=776.577,56 metros; daí, segue com azimute de 352°37'11,83" e distância de 318,27 metros, até o vértice 451 de coordenadas N=7.724.821,76 e E=776.536,67 metros; daí, segue com azimute de 301°01'27,80" e distância de 148,68 metros, até o vértice 452 de coordenadas N=7.724.898,40 e E=776.409,26 metros; daí, segue com azimute de 327°31'49,14" e distância de 138,92 metros, até o vértice 453 de coordenadas N=7.725.015,60 e E=776.334,68 metros; daí, segue com azimute de 357°59'14,56" e distância de 205,20 metros, até o vértice 454 de coordenadas N=7.725.220,67 e E=776.327,47 metros; daí, segue com azimute de 12°28'55,48" e distância de 122,45 metros, até o vértice 455 de coordenadas N=7.725.340,22 e E=776.353,94 metros; daí, segue com azimute de 7°17'35,61" e distância de 170,42 metros, até o vértice 456 de coordenadas N=7.725.509,26 e E=776.375,57 metros; daí, segue com azimute de 358°12'01,62" e distância de 306,63 metros, até o vértice 457 de coordenadas N=7.725.815,74 e E=776.365,94 metros; daí, segue com azimute de 2°53'12,20" e distância de 168,14 metros, até o vértice 00 de coordenadas N=7.725.983,67 e E=776.374,41 metros onde iniciou esta descrição. Todas as coordenadas aqui descritas encontram-se representadas no sistema UTM (Zona 23S), referenciadas ao Meridiano Central 45° WGr, tendo como DATUM SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

Divino, 11/03/2024



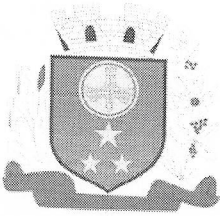
Responsável:

Marcello Pinto de Almeida

Engenheiro Florestal

CREA: MG150064

ART: (MG)20242814965



PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO

Estado de Minas Gerais / CNPJ: 18.114.272/0001-88

ANEXO III





MAPA COM O ZONEAMENTO DA APAM DO BOM JESUS

MAPA DE ZONEAMENTO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL BOM JESUS, DIVINO, MINAS GERAIS



LEGENDA

-  APA Bom Jesus
-  Sobreposição PESB/APA Bom Jesus

-  Zona de Vida Silvestre (ZVS)
-  Zona de Conectividade Potencial (ZCP)
-  Zona de Proteção Especial (ZPE)
-  Zona de Uso Sustentável (ZUS)

	Área (hectares)	Área (%)
ZVS	1.416,25	30,20
ZCP	108,68	2,32
ZPE	510,83	10,89
ZUS	2.654,37	56,59
APA	4.690,13	100,00

Escala 1:25.000
 Sistema de Coordenadas Planas
 SIRGAS 2010 UTM Zona 23S
 Base de dados: ANA, IDE-Sisema e MapBiomias
 Elaboração : Fevereiro/2023